

مشغل أقراص DVD المحمول



دليل المالك

طراز: DP8821P

قبل توصيل المنتج أو تشغيله أو ضبطه، الرجاء
قراءة كتيب التعليمات هذا كاملا وبعناية.

احتياطات الأمان

ملاحظات على حقوق الطبع والنشر:

يحظر نسخ المواد المحمية بحقوق الطبع والنشر بموجب القانون أو إذاعتها أو عرضها أو إذاعتها بالراديو أو تشغيلها في مكان عام أو تأجيرها بدون ترخيص.

يبرز هذا الجهاز ميزة الحماية ضد النسخ التي تم تطويرها من قبل شركة Macrovision. وإشارات الحماية ضد النسخ مسجلة على بعض الأقراص. عند إجراء تسجيل صور هذا الأقراص و تشغيلها، ستظهر صورة مشوهة. يتضمن هذا المنتج تكنولوجيا حماية حقوق النشر والمحمية ببعض حقوق براءات الاختراع الأمريكية المعينة وحقوق الملكية الفكرية الأخرى المملوكة لشركة Macrovision وحقوق الملاك الأخرى. يجب أن يكون استخدام تكنولوجيا حماية حقوق النشر مرخصاً من قبل شركة Macrovision، ومخصصة للاستخدام المنزلي واستخدامات العرض الأخرى المحدودة فقط، ما لم ترخص شركة Macrovision بخلاف ذلك. تحظر الهندسة العكسية أو تفكيك الجهاز.

الرقم المسلسل يوجد الرقم المسلسل على ظهر الوحدة. هذا الرقم فريد وخاص بهذه الوحدة وغير متوفر لأي طرف آخر. يجب تسجيل المعلومات المطلوبة هنا والاحتفاظ بهذا الدليل كإثبات دائم على الشراء.

رقم الطراز _____

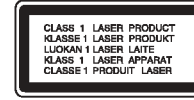
الرقم المسلسل _____

تحذير

خطر حدوث صدمات كهربية
لا تفتح

تنبيه للحد من خطر حدوث صدمات كهربية، لا تفك الغطاء الأمامي أو الخلفي لهذا المنتج. فلا توجد أجزاء في حاجة للخدمة من قبل المستخدم بالداخل. أترك الخدمة للأفراد المختصين.

تنبيه للحد من خطر الحريق أو الصدمات الكهربائية، لا تعرض هذا الجهاز لتساقط الماء أو الرذاذ، أو المطر أو الرطوبة. لا تضع أشياء مملوءة بالماء مثل المزهريات على المنتج.



تنبيه يستخدم مشغل أقراص الفيديو الرقمية هذا نظام ليزر. يمكن أن يؤدي استخدام مفاتيح التحكم أو الضبط أو القيام بأية إجراءات غير الواردة في هذا الدليل إلى التعرض لأشعة خطيرة.

تنبيه ولمنع التعرض المباشر لأشعة الليزر، الرجاء عدم محاولة فتح الغلاف. حيث تظهر أشعة ليزر مرئية عند فتحه.

تنبيه لا تحق النظر مباشرة في أشعة الليزر.

تحذير لا تركيب الجهاز في مكان مغلق مثل مكتبة أو ما شابه ذلك.

جدول المحتويات

مقدمة:

٢٦-٢٤	تشغيل الأقراص الصوتية أو أقراص MP3/WMA
٢٦-٢٥	مميزات الأقراص الصوتية وأقراص MP3 / WMA
٢٥	• إيقاف مؤقت
٢٥	• الانتقال إلى مسار آخر
٢٥	• بحث
٢٥	• تكرار مسار/ الكل/ إيقاف تشغيل
٢٥	• تكرار A-B
٢٦	• توافق قرص MP3 /WMA مع هذا المشغل محدود كما يلي
٢٨-٢٧	القراءة المبرجة
٢٨	• تكرار المسارات المبرجة
٢٨	• مسح مسار من قائمة Program (برنامج)
٢٨	• مسح قائمة البرنامج بأكملها
٢٩-٢٩	عرض قرص JPEG
٢٩	• عرض الشرائح
٢٩	• صورة ثابتة
٢٩	• الانتقال إلى ملف آخر
٢٩	• Zoom (تكبير/تصغير)
٢٩	• لتدوير الصورة
٢٩	• لاستماع موسيقى MP3/WMA أثناء مشاهدة الصور
٢٩	• توافق قرص JPEG مع هذا المشغل محدود كما يلي
٢١	تشغيل قرص بتنسيق DVD VR
٢٢	تشغيل قرص فيلم DivX
٢٢	• توافق قرص DivX مع هذا المشغل محدود كما يلي
الإعدادات الأولية	
٢٨-٢٣	الإعدادات الأولية
٢٣	التشغيل العام
٢٣	اللغة
٢٤	العرض
٢٥-٢٤	الصوت
٢٦-٣٥	بنود أخرى
٢٨-٢٧	التأمين (الرقابة الأبوية)
التوصيلات	
٤٠-٣٩	إعداد المشغل
٣٩	وصلات مشغل أقراص DVD
٤٠	وصلة الصوت بجهاز اختياري
المراجع	
٤١	اكتشاف الأعطال وإصلاحها
٤٢	رموز اللغات
٤٣	رموز الدول
٤٤	لمواصفات

مقدمات

٢	احتياطات الأمان
٣	جدول المحتويات
٧-٤	قبل الاستخدام
٤	الرموز المستخدمة في هذا الدليل
٤	حول عرض الرمز
٥-٤	ملاحظات على الأقراص
٥	مصطلحات متعلقة بالأقراص
٦	الصيانة والخدمة
٧	أنواع الأقراص القابلة للقراءة
١١-٨	تعريف مفاتيح التحكم
٩-٨	الوحدة الرئيسية
١١-١٠	التحكم عن بعد
١٥-١٢	وصلات التيار
١٢	مهايئ التيار المتردد
١٣	محول السيارة
١٥-١٤	علبة البطارية
١٦	تشغيل قرص

عمليات التشغيل المتقدمة

١٨-١٧	العرض على الشاشة
٢٣-١٩	مميزات عامة
١٩	• الانتقال إلى TITLE (عنوان) آخر
١٩	• الانتقال إلى CHAPTER/TRACK (فصل/مسار) آخر
١٩	• بحث
٢٠	• القراءة في وضع الصورة الثابتة وإطار بإطار
٢٠	• العرض البطيء
٢٠	• بحث الوقت
٢٠	• تكرار A-B
٢٠	• تكرار
٢١	• بحث مؤشر مرجعي
٢٢	• Zoom (تكبير/تصغير)
٢٢	• استئناف التشغيل
٢٣-٢٢	مميزات خاصة لأقراص DVD
٢٢	• قائمة Title (عنوان)
٢٢	• قائمة القرص
٢٢	• تغيير اللغة المسموعة
٢٢	• زاوية الكاميرا
٢٣	• لغات ترجمة الأفلام
٢٣	• ذاكرة آخر مشهد
٢٣	• شاشة التوقف
٢٣	• تغيير القناة الصوتية

قبل الاستخدام

DVD وأقراص DVD ±R/RW المنتهية.	DVD
أقراص الفيديو	VCD
الأقراص الصوتية	CD
أقراص MP3	MP3
أقراص WMA	WMA
أقراص JPEG	JPEG
أقراص DivX	DivX

حول عرض الرمز

قد يظهر الرمز «⊗» على شاشة عرض التلفاز أثناء التشغيل ويشير إلى أن الوظيفة المشروحة في هذا الدليل غير متوافرة في قرص فيديو DVD هذا.

ملاحظات على الأقراص

التعامل مع الأقراص

لا تلمس القرص من جانب القراءة. أمسك القرص من الحواف لكي لا تترك بصمات على السطح. لا تلصق أي ورق أو أشرطة على القرص.



لضمان الاستخدام الصحيح لهذا المنتج، برجاء قراءة دليل المالك بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

يعطي هذا الدليل معلومات حول التشغيل والصيانة لمشغل أقراص DVD. وفي حالة حاجة الوحدة للخدمة، اتصل بموقع الخدمة المؤهل.

الرموز المستخدمة في هذا الدليل

ينبه رمز الضوء الوامض إلى وجود خطر فولطية داخل غلاف المنتج والذي من شأنه أن يؤدي إلى خطر صدمات كهربية.

ينبه رمز علامة التعجب إلى وجود تعليمات خدمة/صيانة وتشغيل مهمة.

يشير إلى المخاطر المحتمل أن تسبب ضرراً للوحدة نفسها أو أية أضرار مادية أخرى.

ملاحظة

يشير إلى ملاحظات وميزات تشغيل خاصة.

تلميح

يشير إلى تلميحات من شأنها أن تسهل المهمة. يسري أي قسم يحتوي عنوانه على أي من الرموز التالية على القرص الذي يمثله الرمز.

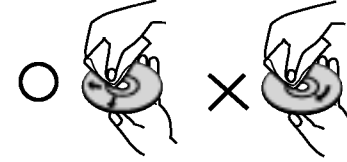
قبل الاستخدام (يتبع)

تخزين الأقراص

قم بتخزين القرص في علبته بعد إنتهاء القراءة. لا تعرض القرص إلى ضوء الشمس المباشر أو مصادر الحرارة ولا تتركه في السيارة المنتظرة معرضاً لضوء الشمس المباشر.

تنظيف الأقراص

تسبب بصمات الأصابع أو الأتربة الموجودة على القرص في جودة صورة غير جيدة وتشويش الصوت. نظف القرص بقطعة قماش نظيفة قبل القراءة. امسح القرص من المنتصف إلى الخارج.



لا تستخدم أي نوع من المواد المذيبة مثل الكحول أو البنزين أو مرقق الطلاء أو المنظفات التجارية المتوفرة أو الرذاذ المضاد للشحنات الكهربائية والمخصص لاسطوانات الفيديو القديمة.

مصطلحات متعلقة بالأقراص

DVD ±R /DVD ±RW

يعد DVD-R وDVD+R معيارين مختلفين لحركات DVD القابلة للتسجيل والأقراص. ويسمح هذا التنسيق بتسجيل المعلومات على قرص DVD مرة واحدة فقط. وكذلك يعد DVD+RW وDVD-RW معيارين للوسائط القابلة لإعادة الكتابة عليها، بما يعني إمكانية مسح محتوى DVD وإعادة تسجيله مرة أخرى. ويمكن للأقراص أحادية الجانب أن تستوعب ٤,٢٨ جيجابايت، كما أن الأقراص مزدوجة الجانب تستوعب ضعف ذلك الحجم. ولا توجد أقراص أحادية الجانب ومزدوجة الطبقة قابلة للتسجيل عليها.

VCD (قرص فيديو)

تستوعب أقراص VCD حتى ٧٤ دقيقة (٦٥٠ ميجابايت قرص) أو ٨٠ دقيقة (٧٠٠ ميجابايت قرص) بتنسيق MPEG-1 بفيديو كامل الحركة مع جودة صوت استريو.

MPEG

MPEG هو معيار دولي لضغط الفيديو والصوت. يستخدم MPEG-1 في تشفير الفيديو لأقراص VCD والتزويد بتشفير صوت مسجّم متعدد القنوات مثل PCM ، ودولبي الرقمي، و DTS وصوت MPEG.

MP3

MP3 هو تنسيق ضغط مشهور يستخدم لملفات الصوت الرقمية والذي ينتج عنه جودة عالية قريبة تماماً من جودة الأقراص.

WMA

ملف صوتي لوسائط نظام التشغيل Windows. نوع تشفير/ فك تشفير تم تطويره من قبل شركة Microsoft Corp.

JPEG

مجموعة خبير الصور المتصلة. JPEG هو تنسيق ملف مضغوط يسمح لك بحفظ الصور دون حد لعدد الألوان.

DivX

DivX هو اسم مخطوطة فيديو جديدة من شأنها أن تحدث ثورة في هذا المجال، وهي تعتمد على معيار ضغط MPEG-4 جديد للفيديو. سيتمكنك تشغيل أفلام DivX باستخدام مشغل أقراص DVD.

قبل الاستخدام (يتبع)

PBC: التحكم في القراءة (قرص فيديو فقط)

تتوفر خاصية التحكم في القراءة لتنسيقات أقراص الفيديو (VCD)، الإصدار ٢.٠. تتيح خاصية PBC التفاعل مع النظام من خلال القوائم ووظائف البحث أو أية عمليات مشابهة لعمليات تشغيل الكمبيوتر. وعلاوة على ذلك فإن الصور الثابتة ذات الدقة العالية يمكن تشغيلها إذا كانت متضمنة في هذا القرص. وتعمل أقراص الفيديو غير المزودة بخاصية PBC (الإصدار ١.١) بنفس طريقة الأقراص الصوتية.

عنوان (أقراص فيديو DVD فقط)

العنوان هو عامة مقطع مميز من قرص DVD. على سبيل المثال، يمكن أن تكون الميزة الرئيسية عنوان ١، والمقطع الوثائقي الذي يصف كيف تم عمل الفيلم عنوان ٢، ومقابلات الممثلين عنوان ٣. ويتم تخصيص رقم مرجعي لكل عنوان حتى يتسنى لك تحديد موقعه بسهولة.

الصيانة والخدمة

راجع المعلومات في هذا الفصل قبل الاتصال بفني الخدمة.

التعامل مع الوحدة

عند شحن الوحدة

برجاء الاحتفاظ بصندوق الشحن الكرتوني الأصلي ومواد التغليف. في حالة الحاجة إلى شحن الوحدة، وللحصول على الحماية القصوى، أعد تعبئة الوحدة بالحالة التي أتت عليها من المصنع.

للحفاظ على سطح الوحدة نظيفاً

- لا تستخدم سوائل متطايرة، مثل مبيد الحشرات، بالقرب الوحدة.
- لا تدع المنتجات المصنوعة من المطاط أو البلاستيك تحتك بالوحدة لفترة طويلة، حيث أن تلك المنتجات تترك أثراً على سطح الوحدة.

تنظيف الوحدة

استخدم قطعة قماش جافة وناعمة لتنظيف المشغل. إذا كانت الأسطح متربة للغاية، فاستخدم قطعة قماش ناعمة ومرطبة قليلاً بمحلول منظف خفيف. لا تستخدم مذيبيات قوية مثل الكحول أو البنزين أو مرقق الطلاء حيث يمكن لهذه المواد أن تتلف سطح الوحدة.

صيانة الوحدة




فمشغل أقراص DVD هو جهاز تكنولوجيا عالية ودقة بالغة. إذا كانت عدسة اللاقط البصري وأجزاء مشغل الأقراص متسخة أو بليت، فإن جودة الصورة ستكون رديئة.

يوصى بالقيام بالفحص والصيانة الدورية كل ١٠٠٠ ساعة استخدام، وفقاً لبيئة التشغيل.

لمزيد من التفاصيل، الرجاء الاتصال بأقرب مركز خدمة معتمد.

قبل الاستخدام (يتبع)

أنواع الأقراص القابلة للقراءة

DVD (قرص ٨ سم / ١٢ سم)	
قرص فيديو (VCD) (قرص ٨ سم / ١٢ سم)	
قرص صوتي (قرص ٨ سم / ١٢ سم)	

وبالإضافة إلى ذلك، يمكن لهذه الوحدة تشغيل أقراص DVD±RW، DVD±R، DivX، SVCD، Kodak PICTURE CD، CD-R، أو CD-RW التي تحتوي على عناوين صوتية وملفات MP3، WMA أو JPEG.

ملاحظات

- بناءً على ظروف جهاز التسجيل أو قرص CD-R/RW (أو DVD±R/±RW) نفسه، لا يمكن لهذه الوحدة تشغيل بعض أقراص CD-R/RW (أو DVD±R/±RW). لا تضع أية أختام أو علامات على أي من جانبي القرص (الجانب ذي العلامة أو الجانب المسجل عليه).
- لا تستخدم أية أقراص ذات أشكال غير عادية (مثل الأقراص حادة الشكل أو الأقراص ثمانية الأضلاع)، فقد يؤدي ذلك إلى عيوب في التشغيل.

ملاحظات على أقراص DVD وأقراص الفيديو

قد تكون هناك بعض عمليات القراءة لأقراص DVD وأقراص الفيديو مبرمجة عن قصد من قبل الشركات المصنعة. ونظراً لأن هذه الوحدة تقوم بتشغيل أقراص DVD وأقراص الفيديو وفقاً لمحتوى القرص المصمم من قبل الشركة المصنعة، فقد لا تتوفر بعض ميزات القراءة أو قد تتم إضافة بعض الوظائف الأخرى.



الرمز الإقليمي



تم تصميم مشغل أقراص DVD وتصنيعه لقراءة برامج DVD المشفرة بالمنطقة «2». ويمكن لهذه الوحدة تشغيل أقراص DVD ذات العلامة «2» أو «ALL».

ملاحظات على الرموز الإقليمية

- تحتوي معظم الأقراص على كرة بها رقم أو أكثر واضحة تماماً على الغطاء. يجب أن يتوافق هذا الرقم مع الرمز الإقليمي لمشغل أقراص DVD وإلا فلن يتم تشغيل القرص.
- عند محاولتك تشغيل قرص DVD باستخدام رمز إقليمي مختلف عن رقم المشغل، ستظهر رسالة «Check Regional Code» (تأكد من الرمز الإقليمي) على الشاشة.

ويشير هذا إلى ميزة في المنتج من شأنها القدرة على تشغيل أقراص DVD-RW المسجلة بتنسيق تسجيل فيديو.

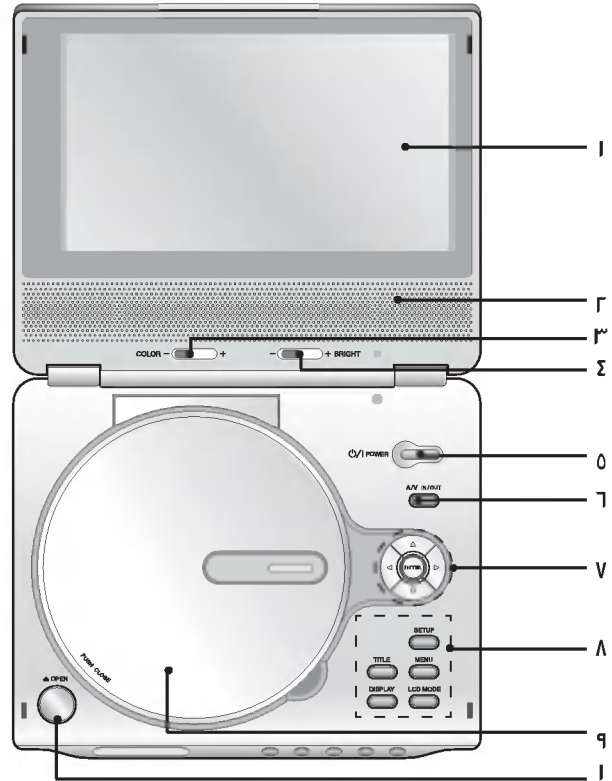


صُنع بترخيص من معامل دولبي. إن كل من «Dolby» و «Pro Logic» ورمز DD علامت تجارية لمعامل دولبي.

إن كل من DTS Digital Out و DTS هما علامتان تجاريتان لشركة Digital Theater Systems, Inc.

تعريف مفاتيح التحكم

الوحدة الرئيسية



- ١ . شاشة LCD
- ٢ . مكبر الصوت
- ٣ . شريحة التحكم في الألوان: - أسود وأبيض، + ملون
- ٤ . شريحة التحكم في السطوع: - داكن، + خفيف
- ٥ . POWER (زر الطاقة)
يشغل مشغل أقراص DVD ويوقف تشغيله.
- ٦ . A/V In/Out (إدخال/إخراج الصوت والفيديو)
يختار مصدر التلفزيون.
- ٧ . ▲▼▶◀ (يسار/يمين/أعلى/أسفل)
يختار عنصراً في القائمة.
• إدخال
يؤكد اختيار القائمة.
• TITLE (عنوان)
يعرض قائمة عنوان، إذا كانت متاحة.
• LCD MODE (شاشة العرض البلورية)
NORMAL (عادي) ◀ FULL (ملء الشاشة) ◀ ZOOM (تكبير/تصغير) ◀
OFF (إيقاف التشغيل)
• MENU (قائمة)
للوصول إلى قائمة على قرص DVD.
• DISPLAY (العرض)
للوصول إلى العرض على الشاشة.
• SETUP (إعداد)
يمكنك من الوصول إلى قائمة الإعداد أو إزالتها.
- ٩ . غطاء القرص
- ١٠ . زر OPEN (فتح)
اضغط على هذا الزر لفتح غطاء القرص.

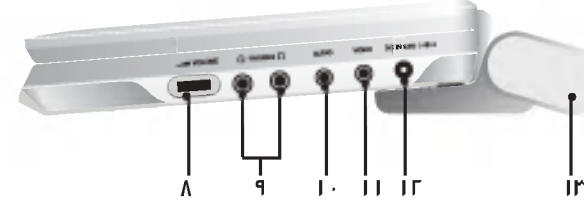
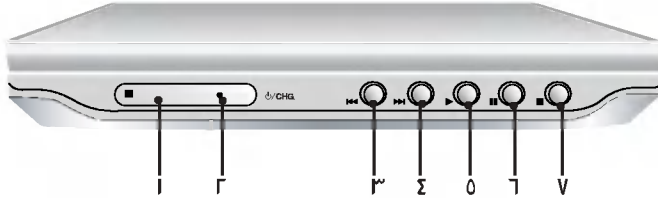
ملاحظة

صح القرص مع اتجاه جانب القراءة للقرص للأسفل على عمود الدوران، واضغط برفق على منتصف القرص حتى يستقر في مكانه.

تعريف مفاتيح التحكم (يتبع)

مفاتيح:

الوحدة الرئيسية

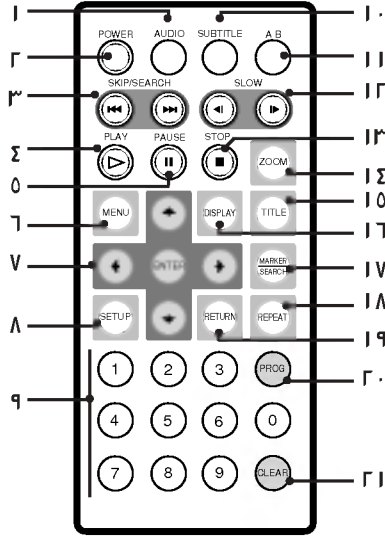


- ٧ . STOP (إيقاف) يوقف القراءة.
- ٨ . التحكم في الصوت
- ٩ . قابس سماعة الأذن
- ١٠ . قابس AUDIO In/Out (إدخال/إخراج الصوت) (الإخراج البصرى)
- ١١ . قابس VIDEO In/Out (إدخال/إخراج الفيديو)
- ١٢ . مأخذ تيار مستمر (إدخال) ٩.٨ فولت قم بتوصيل مهائى التيار المتردد.
- ١٣ . علبة البطارية

- ١ . إطار العرض
- ٢ . مؤشر الشحن يضيء مؤشر الشحن باللون الأحمر أثناء إعادة الشحن. ويتحول لونه إلى اللون الأخضر عند اكتمال إعادة الشحن.
- ٣ . تخطي الترجيع/بحث الانتقال إلى الفصل أو المسار السابق أو للبدائية. اضغط مع الاستمرار لمدة ثانيتين للبحث باستخدام الترجيع السريع.
- ٤ . تخطي التقديم/بحث الانتقال إلى الفصل/المسار التالي. اضغط مع الاستمرار لمدة ثانيتين للبحث باستخدام التقديم السريع.
- ٥ . PLAY يبدأ القراءة.
- ٦ . PAUSE (إيقاف تشغيل مؤقت) لإيقاف القراءة مؤقتاً/اضغط بشكل متكرر للقراءة باستخدام خيار إطار بإطار .

تعريف مفاتيح التحكم (يتبع)

التحكم عن بعد



١٠. SUBTITLE (ترجمة الأفلام)
يختار لغة ترجمة الأفلام.
١١. A-B
تكرار تسلسل.
١٢. SLOW (عرض بطيء)
ترجييع/تقديم القراءة ببطء
١٣. STOP (إيقاف)
يوقف القراءة.
١٤. ZOOM (تكبير/تصغير)
يكبر صورة الفيديو.
١٥. TITLE (عنوان)
يعرض قائمة عنوان، إذا كانت متاحة.
١٦. DISPLAY (العرض)
للاوصول إلى العرض على الشاشة.
١٧. MARKER (مؤشر مرجعي)
يضع علامة على أي نقطة أثناء القراءة.
١٨. SEARCH (بحث)
يعرض قائمة MARKER SEARCH (بحث مؤشر مرجعي).
١٩. REPEAT (تكرار)
تكرار فصل، مسار، عنوان، الكل.
٢٠. RETURN (رجوع)
يحذف قائمة الإعداد، ويعرض قائمة قرص فيديو مع ميزة PBC (التحكم في القراءة).
٢١. PROG. (برنامج)
يضع مسار على قائمة البرنامج.
٢٢. CLEAR (مسح)
يمسح رقم مسار في قائمة البرنامج أو علامة في قائمة MARKER SEARCH (بحث مؤشر مرجعي).
١. AUDIO (صوت)
يختار لغة الصوت (DVD).
٢. POWER (زر الطاقة)
يشغل مشغل أقراص DVD ويوقف تشغيله.
٣. • نخطي الترجيع/بحث (⏮)
بحث للخلف*/الانتقال إلى بداية الفصل أو المسار الحالي أو الانتقال إلى الفصل/المسار السابق.
- نخطي التقديم/بحث (⏭)
بحث للأمام*/الانتقال إلى الفصل أو المسار التالي.
* اضغط مع الاستمرار على الزر لمدة ثانيتين.
٤. PLAY (تشغيل)
يبدأ القراءة.
٥. PAUSE (إيقاف تشغيل مؤقت)
لإيقاف القراءة مؤقتاً/اضغط بشكل متكرر للقراءة باستخدام خيار إطار بإطار.
٦. MENU (قائمة)
للاوصول إلى قائمة على قرص DVD.
٧. • (يسار/يمين/أعلى/أسفل)
يختار عنصراً في القائمة.
- إدخال
يؤكد اختيار القائمة.
٨. SETUP (إعداد)
يمكنك من الوصول إلى قائمة الإعداد أو إلّاقتها.
٩. الأزرار الرقمية من ٠ إلى ٩
يختار عناصر مرقمة في قائمة.

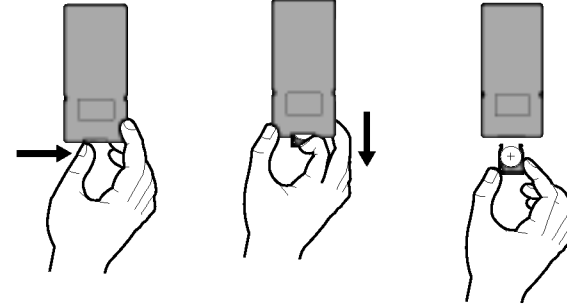
تعريف مفاتيح التحكم (يتبع)

أدخل البطارية (بطارية ليثيوم)

نوع البطارية (بطارية ليثيوم)

١. اضغط مشبكي حامل البطارية معاً، ثم اجذب المقبض لإزالة حامل البطارية.
٢. أدخل البطارية بحيث يكون + بنفس اتجاه + على حامل البطارية.
٣. أعد حامل البطارية إلى مكانه في وحدة التحكم عن بعد وتأكد من أنه مثبت بإحكام.

- استبدل بطارية وحدة التحكم عن بعد ببطاريات طراز ميكرو ليثيوم ٣ فولت مثل CR. 2025 أو ما يعادلها.
- تخلص من البطارية بسلامة وفقاً للقوانين المحلية. لا تتخلص من البطاريات بإلقائها في النار.



ملاحظة

- تعرض مستشعر التحكم عن بعد للضوء الشديد.
- لا تضع أية عوائق بين مستشعر وحدة التحكم عن بعد ووحدة التحكم عن بعد.

■ استبدال زر نوع البطارية

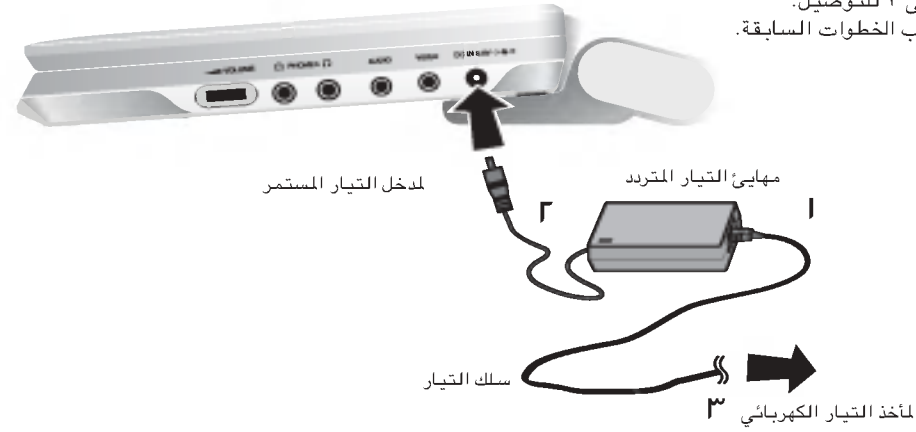
تستمر البطارية عادة لمدة عام. استبدل البطارية، إذا تعذر تشغيل الجهاز بواسطة التحكم عن بعد عند استخدامه في مدى التشغيل.

تنبيه: قد تشكل البطاريات المستخدمة في هذا الجهاز مخاطر حريق أو حريق كيميائي إذا تم التعامل معها بصورة خاطئة. لا تعد شحنها أو فكها أو تعريضها للنار أو تسخينها إلى درجة أعلى من ١٠٠ درجة مئوية (٢١٢ فهرنهايت). استبدل البطارية ببطارية من صنع شركة Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd. (Panasonic)، رقم المنتج CR. 2025 فقط. فقد يؤدي استخدام بطاريات من نوع آخر لمخاطر الحريق أو الانفجار. تخلص من البطاريات المستخدمة. احفظها بعيداً عن الأطفال. لا تفكها أو تتخلص منها بإلقائها في النار.

وصلات التيار

مهايئ التيار المتردد

اتبع الخطوات من ١ إلى ٣ للتوصيل.
للفصل قم بعكس ترتيب الخطوات السابقة.



مهايئ التيار المتردد

- يعمل مهايئ التيار المتردد بفولت ١٠٠-٢٤٠ ~ ١,٥ أمبير ٥٠-٦٠ هرتز.
- رقم النوع DP-AC80
- تصنيع شركة ديانا للتكنولوجيا المحدودة.
- اتصل بموزع الأجزاء الكهربائية للمساعدة في اختيار مهايئ قابس تيار متردد مناسب أو سلك تيار متردد.

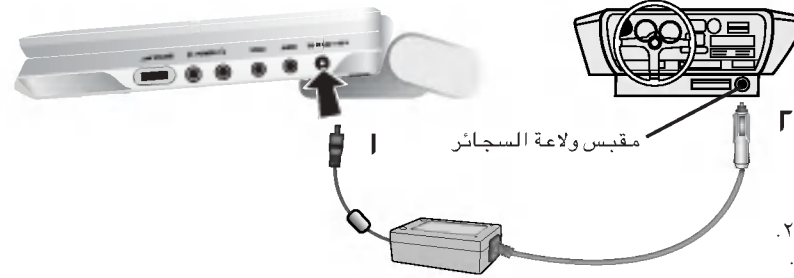
تحذير

- لا تصل قابس التيار بأي مأخذ تيار سوى المبين على الملصق، حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى مخاطر الحريق أو الصدمات الكهربائية.
- لا تصل أو تفصل قابس التيار ويداك مبتلتين، حيث قد يتسبب ذلك في صدمة كهربائية.
- لا تستخدم مهايئ تيار متردد سوى المحدد في هذا الدليل، فقد يؤدي ذلك للحريق أو يعرض الجهاز للتلف.

وصلات التيار (يتبع)

محول السيارة

تم تصميم مشغل DVD هذا ومحول السيارة الخاص به للاستخدام داخل السيارات التي بها مصدر تيار كهربائي بجهد ١٢-٢٤ فولت وأنظمة كهربية أرضية سالبة (وهذه المعايير قياسية لمعظم السيارات). إذا كان بسيارتك نظام كهربائي مختلف، فلن يمكن استخدام نظام طاقة التيار الثابت.



للقيام بالتوصيل اتبع الخطوات من ١ إلى ٢.
للفصل قم بعكس ترتيب الخطوات السابقة.

محول السيارة

- يعمل محول السيارة هذا على تيار ثابت بجهد ١٢-٢٤ فولت
- رقم النوع DP-CA80
- تصنيع شركة ديانا للتكنولوجيا المحدودة.
- اتصل بموزع مستلزمات كهربائية لمساعدتك في اختيار محول سيارة مناسب.

تنبيه

- لتجنب حدوث صدمة كهربية أو إمكانية حدوث تلف بمشغل DVD أو السيارة، قم دائماً بفصل محول السيارة من مقبس ولاعة السجائر قبل نزع المقبس من مشغل DVD.
- تم تثبيت فيوز ٤ A أمبير للحماية بجهد ٢٥٠ فولت في محول السيارة.
- قم بفصل محول السيارة من مقبس ولاعة السجائر بالسيارة أثناء بدأ تشغيل المحرك.
- لا تقم بتشغيل مشغل DVD إذا كانت بطارية السيارة غير مشحونة. فقد تتسبب شدة التيار المفاجئ الناتج من مولد السيارة في انفجار فيوز التيار الثابت.
- إذا كانت السيارة توفر انخفاض في الفولتية أقل من ١٠ فولت تقريباً فقد لا يعمل مشغل DVD بشكل سليم.
- لا تترك مشغل DVD في مكان درجة الحرارة فيه تتجاوز ٧٠ درجة س (١٥٨ فهرنهايت) وإلا فقد يتعرض جهاز التشغيل للتلف.
- تشمل الأمثلة الآتي
 - داخل سيارة مغلقة النوافذ وتحت أشعة الشمس المباشرة.
 - بالقرب من جهاز يشع حرارة.

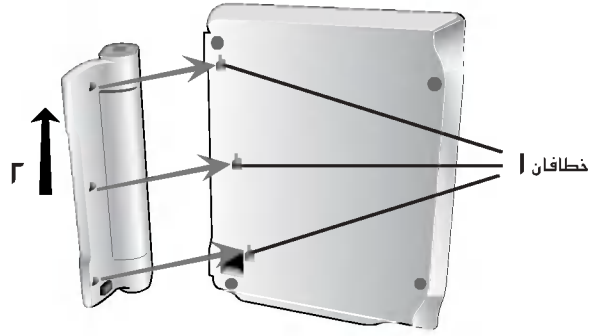
وصلات التيار (يتبع)

• اشحن علبه البطارية قبل استخدامها لأول مرة.

علبه البطارية

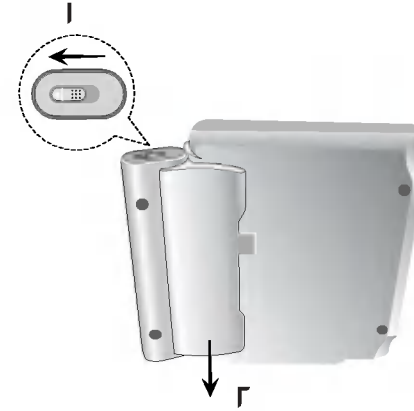
■ فك علبه البطارية

لنزع علبه البطارية، اجذب المفتاح الموجود أسفل علبه البطارية، ثم أمل علبه البطارية في نفس الوقت.



■ تركيب علبه البطارية

1. ضع خطافي علبه البطارية في الفتحتين الموجودتين على مؤخره مشغل أقراص DVD.
2. اجمع علبه البطارية لدفعها لأعلى حتى يمكنك سماع صوت نقره.



تنبيه

يحتوى المنتج الذي قمت بشراؤه على بطاريات قابلة لإعادة الشحن يمكن إعادة معالجة هذا البطارية في نهاية عمر البطارية وبموجب قوانين الدول والقوانين المحلية، قد يكون التخلص من هذه البطارية في مستودع محلي للنفايات أمر غير جائز قانوناً. الرجاء استشارة مسئولى التخلص من النفايات في منطقتك لمعرفة خيارات إعادة المعالجة أو طرق التخلص المشروع منها.



وصلات التيار (يتبع)

شحن علب البطارية

١. صل علب البطارية بمشغل أقراص DVD.
٢. صل مهائي التيار الكهربائي المتردد بالمشغل وصله بمنفذ التيار الكهربائي.



٣. يضيء مؤشر الشحن باللون الأحمر أثناء إعادة الشحن. ويتحول لونه إلى اللون الأخضر عند اكتمال إعادة الشحن.

نذير

- اتبع التحذيرات التالية لتجنب تسرب السوائل أو ارتفاع درجة الحرارة، إلخ.
- لا تستخدم أية قطع غيار غير مرخص بها.
- استخدم مهائي التيار المتردد المرخص به عند إعادة الشحن.
- لا تعرض الجهاز لدرجة حرارة عالية تزيد عن ٦٠ درجة مئوية أو (١٤٠ درجة فهرنهايت).
- لا تحاول فك الوحدة أو تعديلها.
- قد تتسبب الصدمات الشديدة في ظهور عيوب تشغيل بالوحدة.
- لا تعرض الجهاز للنار
- لا تفكه أو تتخلص منه بطريقة خاطئة.
- لا تقصر الدائرة الكهربائية.

ملاحظة

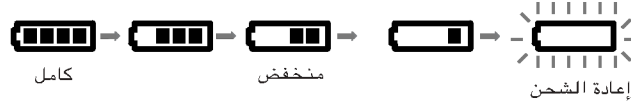
يتم شحن البطارية فقط عندما يكون التيار الكهربائي مفصلاً. لن يتم شحن البطارية إذا تم تفريغها بصورة طبيعية أو عن عمد. لأن الوحدة لا يمكن استقبال فولتية البطارية، حتى وإن تم توصيل البطارية. وفي مثل هذه الحالة، صل قم بتشغيل بالوحدة، ثم أوقف تشغيلها مرة أخرى. لن يتم شحن البطارية

إعادة الشحن وأوقات التشغيل

وقت التشغيل		إعادة الشحن
الشاشة في وضع الإيقاف	الشاشة في وضع التشغيل	بدون المشغل
تقريباً ٤ ساعات	تقريباً ٣ ساعات*	تقريباً ٣ ساعات

* عند ضبط مفتاح التحكم في السطوع على «-».

تأكد من شحن البطارية في إطار عرض الوحدة



- عند استخدام مهائير تيار متردد، لا تظهر علامة البطارية.

إذا انخفض وقت التشغيل بشكل ملحوظ بعد إعادة الشحن

فهذا يعني أن عمر علب البطارية قد أوشك على النفاد (تجدد الإشارة إلى أنه يمكن إعادة شحنها لحوالي ٣٠٠ مرة)

إذا لم يتم استخدام الوحدة لفترة طويلة

- فك علب البطارية (رية حتى إذا كانت الوحدة مغلقة، فإنها تستهلك جزءاً من التيار الكهربائي يمكن أن يؤدي هذا إلى زيادة تفريغ البطارية وسوء التشغيل).
- أعد شحن علب البطارية عندما تكون مستعداً لشحنها مرة أخرى.

علبة البطارية

- رقم النوع DP-BS830

تشغيل قرص

■ **وضع الصورة وحجمها**
يعتمد وضع الصورة المعروضة على الشاشة على وضع العرض وحجمه المسجل على القرص.

ملاحظة

- إذا لم تكن تستخدم شاشة LCD على هذا الجهاز، فاختر OFF (إيقاف تشغيل) للحفاظ على التيار الكهربائي.
- يتم إغلاق شاشة LCD إذا أغلقت الجهاز.
- قد تظهر خطوط أفقية على الصورة عند تحويل الوضع إلى ZOOM (تكبير/تصغير)، ولكن هذا لا يعني سوء تشغيل.

1. تحضير مصدر التيار الكهربائي.

2. افتح غطاء المنفذ واضغط زر التيار الكهربائي.

3. اضغط على OPEN (فتح) لفتح غطاء القرص وأدخل القرص بحيث يكون الجانب الذي تريد أن تقوم بتشغيله لأعلى. أغلق غطاء القرص يدويًا.

- إذا تم وضع القرص بشكل معكوس (وكان هذا القرص ذو جانب واحد)، ستظهر على الشاشة «NO DISC» (لا يوجد قرص) أو «DISC ERROR» (خطأ قرص).
- بعد قراءة كل الفصول في العنوان، فسيتوقف مشغل أقراص DVD تلقائيًا ويرجع إلى شاشة القائمة.

4. اضغط زر PLAY (تشغيل) لبدء التشغيل.

5. ضبط الصوت.

ملاحظة

- ضع القرص مع اتجاه جانب القراءة للقرص للأسفل على عمود الدوران، واضغط برفق على منتصف القرص حتى يستقر في مكانه.
- قم بتأكيد وضع الشاشة بالضغط على زر LCD MODE (وضع الشاشة).

■ تغيير حجم الصورة

استخدم زر LCD MODE (وضع الشاشة) لتغيير وضع الصورة. يظهر الوضع في إطار عرض الوحدة كما يلي.

عادي - ملء الشاشة - تكبير/تصغير - إيقاف تشغيل



ملاحظة

قد تظهر بصورة مختلفة وفقًا لنوع القرص.

العرض على الشاشة

يمكن عرض حالة القراءة العامة على شاشة التلفاز. يمكن تغيير بعض العناصر باستخدام القائمة. لاستخدام العرض على الشاشة

١. اضغط DISPLAY (عرض) أثناء القراءة.

٢. اضغط ▲/▼ لاختيار عنصر. تم تمييز العنصر المختار.

٣. اضغط ◀/▶ لتغيير الإعداد. يمكن استخدام الأزرار الرقمية أيضاً إذا كان ذلك مناسباً (مثل إدخال رقم العنوان). ولبعث الوظائف، اضغط ENTER لتنفيذ الإعداد.

ملاحظات

- قد لا يوجد ببعض الأقراص كافة الميزات الموضحة أدناه.
- في حالة عدم الضغط على أي زر لمدة ١٠ ثوانٍ، يختفي العرض على الشاشة.

قيود/حالة القراءة

تكرار عنوان Title

تكرار تسلسل A-B

إدخال مؤشر مرجعي 1/9

قائمة بحث مؤشر مرجعي MARKER SEARCH

استئناف التشغيل من هذه النقطة

⊙ الإجراء محظور أو غير متوفر

مثال: العرض على الشاشة أثناء تشغيل DVD

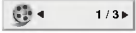
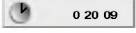

طريقة الاختيار	العناصر
الأرقام، ◀/▶ ENTER	رقم العنوان 1/3
الأرقام، ◀/▶ ENTER	رقم الفصل 1/12
الأرقام، ENTER	بحث الوقت 0 20 09
أو ◀/▶ AUDIO	وضع لغة الصوت وإخراج الصوت الرقمي 1 ENG 3/2.1CH
أو ◀/▶ SUBTITLE	لغة ترجمة الأفلام 1 ENG
◀/▶	زاوية 1/3

العرض على الشاشة (يتبع)

مثال: العرض على الشاشة أثناء تشغيل قرص أفلام movie

طريقة الاختيار	العناصر
الأرقام ENTER	رقم المسار 
الأرقام ENTER	بحث الوقت 
أو AUDIO	وضع لغة الصوت وإخراج الصوت الرقمي 
أو SUBTITLE	لغة ترجمة الأفلام 

مثال: العرض على الشاشة أثناء تشغيل فيديو VCD

طريقة الاختيار	العناصر
الأرقام ENTER	رقم المسار (أو وضع PBC) 
الأرقام ENTER	بحث الوقت 
أو AUDIO	قناة الصوت 

مميزات عامة

DVD

استخدم الأزرار ▲▼▶◀ للاختيار العنوان/الفصل المطلوب عرضه، ثم اضغط ENTER لبدء القراءة. اضغط TITLE (عنوان) أو MENU (قائمة) للرجوع إلى شاشة القائمة.

VCD

استخدم الأزرار الرقمية لاختيار المسار المطلوب عرضه ثم اضغط RETURN (رجوع) للرجوع إلى شاشة القائمة. قد تختلف إعدادات القائمة وإجراءات التشغيل. اتبع التعليمات الموجودة على كل شاشة قائمة. يمكن أيضاً ضبط PBC (التحكم في القراءة) على Off (إيقاف تشغيل) (انظر «PBC» التحكم في القراءة) صفحة ٣٥).

ملاحظات

- إذا كان خيار الرقابة الأبوية مضبوطاً ولم يكن القرص ضمن إعدادات التصنيف، فيجب إدخال كلمة مرور. (انظر «Lock Menu» قائمة التأمين) صفحة ٣٧-٣٨).
- يمكن أن تحتوي أقراص DVD على رمز منطقة. لن يقرأ المشغل الأقراص التي تحتوي على رمز منطقة مختلف عن رمز المشغل. ورمز المنطقة لهذا المشغل هو ٢ (اثنان).

جميع عمليات التشغيل الموصوفة قائمة على أساس استخدام وحدة التحكم عن بعد، ما لم ينص على خلاف ذلك. وقد تتوفر بعض الميزات أيضاً في قائمة الإعداد.

DVD

الانتقال إلى TITLE (عنوان) آخر
إذا كان بالقرص أكثر من عنوان، يمكن الانتقال إلى عنوان آخر كما يلي اضغط DISPLAY (عرض) أثناء توقف القراءة ثم اضغط الرقم المناسب (٠-٩) أو استخدم ▶/◀ للانتقال إلى عنوان آخر.
يمكنك تشغيل أي عنوان عن طريق إدخال رقمه أثناء توقف القراءة.

الانتقال إلى CHAPTER/TRACK (فصل/مسار) آخر

DVD VCD DivX

إذا كان بالعنوان الموجود بالقرص أكثر من فصل أو إذا كان بالقرص أكثر من مسار، يمكن الانتقال إلى فصل/مسار آخر كما يلي

- اضغط SKIP/SEARCH ▶▶ أو ◀◀ لفترة وجيز أثناء القراءة لاختيار الفصل/المسار التالي أو للرجوع إلى بداية الفصل/المسار الحالي.
- اضغط SKIP/SEARCH ◀◀ مرتين لفترة وجيزة للرجوع إلى الفصل/المسار السابق.
- للانتقال مباشرة إلى أي فصل أثناء قراءة DVD، اضغط DISPLAY (عرض) ثم اضغط ▲/▼ لاختيار أيقونه الفصل/المسار. ثم، أدخل رقم الفصل/المسار أو استخدم ▶/◀.

DVD VCD DivX بحث

١ اضغط باستمرار على SKIP/SEARCH (تخطي/بحث) > أو . لمدة ثانيتين تقريباً أثناء القراءة.

سيعمل المشغل الآن في وضع SEARCH (بحث).

٢ اضغط باستمرار على زر SKIP/SEARCH (تخطي/بحث) > أو . لاختيار السرعة المطلوبة ◀◀، ٢X ◀◀، ٤X ◀◀، ١٦X ◀◀، ١٠٠X ◀◀ (للخلف) أو ٢X_M، ٤X_M، ١٦X_M، ١٠٠X_M (للأمام).

بالنسبة لأقراص الفيديو، تغيير سرعة البحث كالتالي ◀◀، ٢X ◀◀، ٤X ◀◀ (للخلف) أو ٢X_M، ٤X_M، ٨X_M (للأمام).

٣ للخروج من وضع SEARCH (بحث)، اضغط PLAY (تشغيل).

مميزات عامة (يتبع)

القراءة في وضع الصورة الثابتة وإطار بإطار

DVD VCD DivX

1. اضغط على PAUSE (إيقاف مؤقت) على وحدة التحكم عن بعد أثناء القراءة. قم بتقديم الصورة إطار بإطار بالضغط على PAUSE (إيقاف مؤقت) بصفة متكررة.
2. للخروج من وضع العرض الثابت، اضغط PLAY (تشغيل).

العرض البطيء **DVD VCD DivX**

1. اضغط على SLOW **||** أو **||** أثناء التشغيل. سيعمل المشغل في وضع SLOW (عرض بطيء).
2. اضغط SLOW **||** أو **||** لاختيار السرعة المطلوبة $\frac{1}{16}$ ، $\frac{1}{8}$ ، $\frac{1}{4}$ ، أو $\frac{1}{2}$ (للخلف)، أو $\frac{1}{16}$ ، $\frac{1}{8}$ ، $\frac{1}{4}$ ، أو $\frac{1}{2}$ (للأمام).
3. للخروج من وضع العرض البطيء، اضغط PLAY (تشغيل).

ملاحظة

لا يمكن تطبيق قراءة العرض البطيء بالعكس على أقراص الفيديو وأقراص DivX.

بحث الوقت **DVD VCD DivX**

لبدء القراءة عند أي وقت مختار على القرص

1. اضغط DISPLAY (عرض) أثناء القراءة. يظهر مربع حوار Time Search (بحث الوقت) وقت التشغيل المنقضي.
2. اضغط **▲/▼** لاختيار أيقونة ساعة الوقت ويظهر «-:-».
3. أدخل وقت البدء المطلوب بالساعات والدقائق والثوان من اليسار إلى اليمين. في حالة إدخال أرقام خطأ، اضغط CLEAR (مسح) لمسح الأرقام التي أدخلتها. ثم أدخل الأرقام الصحيحة.
4. اضغط ENTER للتأكيد. ستبدأ القراءة من الوقت المختار.

تكرار A-B **DVD VCD DivX**

لتكرار تسلسل

1. اضغط A-B عند نقطة البدء المختارة. تظهر «* A» على شاشة التلفاز لفترة وجيزة.
2. اضغط A-B عند نقطة الانتهاء المختارة. تظهر «A B» على شاشة التلفاز لفترة وجيزة ثم يبدأ تكرار التسلسل.
3. اضغط A-B مرة أخرى للإلغاء.

تكرار **DVD VCD1.1 DivX**

يمكنك تشغيل عنوان/فصل/الكل/مسار على أحد الأقراص. اضغط REPEAT (تكرار) أثناء القراءة لاختيار وضع التكرار المطلوب.

أقراص فيديو DVD - تكرار فصل/عنوان/إيقاف التشغيل

- Chapter (فصل) يكرر الفصل الحالي.
- TITLE (عنوان) يكرر العنوان الحالي.
- Off (إيقاف تشغيل) لا يعمل بصفة متكررة.

أقراص الفيديو، أقراص DivX - تكرار مسار/الكل/إيقاف التشغيل

- Track (مسار) يكرر المسار الحالي.
- All (الكل) يكرر كل المسارات على القرص.
- Off (إيقاف تشغيل) لا يعمل بصفة متكررة.

ملاحظات

- بالنسبة لقرص الفيديو ذي خاصية PBC (التحكم في القراءة)، يجب ضبط PBC على Off (إيقاف تشغيل) في قائمة الإعداد لاستخدام وظيفة التكرار (انظر «PBC» (التحكم في القراءة) صفحة ٣٥).
- في حالة الضغط على SKIP (▶▶) مرة واحدة أثناء القراءة في وضع تكرار فصل (مسار)، يتم إلغاء القراءة في وضع التكرار.

مميزات عامة (يتبع)

بحث مؤشر مرجعي **DVD** **VCD** **DivX**

يشبه تخزين المؤشر المرجعي في الذاكرة عملية تعليم صفحة في كتاب ما، حيث يسمح لك بالرجوع السريع إلى أية نقطة على القرص.

تخزين مؤشر مرجعي في الذاكرة

1. اضغط على **MARKER/SEARCH** (مؤشر مرجعي/بحث) أثناء التشغيل.

تظهر قائمة **MARKER SEARCH** (بحث مؤشر مرجعي) على شاشة التلفاز.

2. أثناء القراءة، اضغط على **ENTER** عند وصول القراءة إلى النقطة المراد حفظها.

- يظهر رقم المؤشر المرجعي.
- قم بهذه العملية في غضون ١٠ ثواني أثناء ظهور قائمة **MARKER SEARCH** (بحث مؤشر مرجعي).
- لإدخال نقاط مؤشر مرجعي إضافية، اضغط على **b/B** حتى يتم تمييز نقطة فارغة على قائمة **MARKER SEARCH** (بحث مؤشر مرجعي)، ثم اضغط على **ENTER** عند وصول القراءة إلى النقطة التي تريد حفظ المؤشر المرجعي التالي عندها.

3. كرر الخطوة الثانية لإدخال عدد نقاط مؤشر مرجعي يصل إلى تسع نقاط على القرص.

4. لإزالة قائمة **MARKER SEARCH** (بحث مؤشر مرجعي)، اضغط على **MARKER/SEARCH** (مؤشر مرجعي/بحث).

استدعاء/مسح مؤشر مرجعي

5. اضغط على **MARKER/SEARCH** (مؤشر مرجعي/بحث) أثناء التشغيل.

ستظهر قائمة **MARKER SEARCH** (بحث مؤشر مرجعي) على الشاشة.

6. اضغط على **b/B** لاختيار المؤشر المرجعي المراد استدعائه أو مسحه.

7. اضغط على **ENTER** لاستدعاء مؤشر مرجعي.

اضغط على **CLEAR** (مسح) لمسح مؤشر مرجعي.

يستأنف التشغيل من النقطة المماثلة للمؤشر المرجعي المختار، أو يتم مسح المؤشر المرجعي المختار.

ملاحظة

- تنطبق هذه العمليات فقط على الأقراص التي يظهر بها وقت التشغيل المنقضي على إطار العرض أثناء القراءة أو التوقف.
- قد لا تظهر بعض تراجم الأفلام المسجلة حول المؤشر المرجعي (DVD).
- يتم مسح كافة المؤشرات المرجعية عند إغلاق التيار الكهربائي أو إزالة القرص.
- لا يتم تخزين المؤشر المرجعي عند عرض DVD أو قائمة title (عنوان) على شاشة التلفاز.

مميزات عامة (يتبع)

Zoom (تكبير/تصغير) **DVD** **VCD** **DivX**

استخدم خاصية تكبير لتكبير صورة الفيديو.

١. اضغط على ZOOM (تكبير/تصغير) أثناء القراءة أو القراءة في وضع الثبات لتنشيط خاصية Zoom (تكبير/تصغير). يظهر الإطار الدائري لفترة وجيزة في الجانب السفلي الأيمن من الصورة.

٢. في كل مرة يتم الضغط على زر ZOOM (تكبير/تصغير)، ستتغير شاشة التلفاز حسب الترتيب التالي حجم ٨٠٠ / ← حجم ٤٠٠ / ← حجم ١٦٠٠ / ← وضع ملاءمة الشاشة ← حجم ٨٠٠ /

وضع ملاءمة الشاشة

يمكنك تغيير الطريقة التي تظهر بها الصورة على الشاشة عند تشغيل فيلم DVD. اضغط ▲/▼ للاختيار بين Normal (عادي)، و Enhanced (محسن)، و Maximum (حد أقصى).

٣. استخدم الأزرار ▲▼▶◀ للتنقل عبر الصورة المكبرة/المصغرة.

٤. لاستئناف القراءة العادية، اضغط على زر CLEAR (مسح).

ملاحظة

- قد لا تعمل وظيفة تكبير/تصغير مع بعض أقراص DVD.
- يتاح وضع ملاءمة الشاشة لتشغيل أقراص DVD، وأقراص VR، وملفات الأفلام.

استئناف التشغيل

عند إيقاف التشغيل، تسجل الوحدة النقطة التي تم عندها الضغط على STOP (إيقاف) (وظيفة RESUME (استئناف)).

اضغط على PLAY (تشغيل)، وسيتم استئناف التشغيل من هذه النقطة.

مميزات خاصة لأقراص DVD

فحص محتويات أقراص DVD القوائم

قد تحتوي أقراص DVD على قوائم معينة تسمح بالوصول إلى مميزات خاصة. لاستخدام قائمة القرص، اضغط MENU (قائمة). أدخل الرقم المطابق أو استخدم الأزرار ▲▼▶◀ لتمييز الاختيار. ثم اضغط ENTER.

قائمة Title (عنوان) **DVD**

١. اضغط على TITLE (عنوان). إذا كان بالعنوان الحالي قائمة، ستظهر القائمة على الشاشة. وإلا فقد تظهر قائمة القرص.

٢. تعرض القائمة ميزات مثل زوايا الكاميرا واللغة المنطوقة وخيارات ترجمة الأفلام ووصول العنوان.

٣. اضغط على TITLE (عنوان) للخروج.

قائمة القرص **DVD**

اضغط على MENU (قائمة) وسيتم عرض قائمة القرص. اضغط على MENU (قائمة) مرة أخرى للخروج.

تغيير اللغة المسموعة **DVD** **DivX**

اضغط AUDIO (صوت) بصفة متكررة أثناء القراءة لسماع لغة صوتية مختلفة أو مسار صوتي.

مع أقراص DVD-RW التي تم تسجيلها في وضع VR والتي تحتوي على كل من قناة صوت رئيسية و متعددة اللغات، يمكنك التبديل بين Main (L) (رئيسية)، أو Bilingual (R) (متعددة اللغات)، أو كلاهما (Main + Bilingual) وذلك بالضغط على AUDIO (صوت).

مميزات عامة (يتبع)

زاوية الكاميرا DVD

إذا كان القرص يحتوي على مشاهد تم تسجيلها من زوايا مختلفة، يمكنك التغيير إلى زاوية كاميرا مختلفة أثناء القراءة.

1. اضغط DISPLAY (عرض) أثناء القراءة.
2. اضغط على ▲/▼ لاختيار عنصر Angle (زاوية).
3. اضغط على ◀/▶ مراراً حتى يتم اختيار الزاوية المطلوبة.

تلميح

سيومض مؤشر الزاوية في إطار العرض أثناء المشاهد التي تم تسجيلها بزوايا مختلفة للإشارة إلى إمكانية تغيير الزاوية.

لغات ترجمة الأفلام DVD DivX

اضغط SUBTITLE (لغة ترجمة الأفلام) بصفة متكررة أثناء القراءة لمعرفة لغات ترجمة الأفلام المختلفة.

ملاحظة

- يعرض ملف ترجمة الأفلام لملف DivX الخيارات التالية فقط smi، srt، و sub.
- إذا لم تكن هناك معلومات أو رمز لا يمكن قراءته في ملف DivX، سيتم عرض الرمز «\» إلخ.

ذاكرة آخر مشهد DVD CD VCD1.1

يحتفظ هذا المشغل بأخر مشهد من آخر قرص تم عرضه. ويظل آخر مشهد في الذاكرة حتى وإن نزعتم القرص من المشغل أو قمت بإيقاف تشغيل القارئ. إذا قمت بتحميل قرص به مشهد محفوظ بالذاكرة، فسيتم استدعاء المشهد تلقائياً.

ملاحظة

- يتم تخزين الإعدادات في الذاكرة للاستخدام في أي وقت.
- لا يحتفظ هذا المشغل بالمشهد في الذاكرة إذا قمت بإيقاف تشغيله قبل بدء قراءة القرص.

شاشة التوقف

تظهر شاشة التوقف عند ترك مشغل أقراص DVD في وضع التوقف لمدة خمس دقائق. إذا تم عرض شاشة التوقف لمدة خمس دقائق، فسيوقف مشغل DVD نفسه تلقائياً.

تغيير القناة الصوتية VCD

اضغط AUDIO (صوت) بصورة متكررة أثناء القراءة لسماع قناة صوتية مختلفة (STEREO (ستيريو)، أو LEFT (يسار)، أو RIGHT (يمين)).

تشغيل الأقراص الصوتية أو أقراص MP3/WMA

يمكن لمشغل DVD تشغيل تسجيلات بتنسيق MP3/WMA على أقراص مضغوطة أو أقراص CD-R أو CD-RW.

قرص صوتي

بمجرد إدخال قرص صوتي، تظهر قائمة على شاشة التلفاز. اضغط ▲/▼ لاختيار مسار، ثم اضغط PLAY (تشغيل) أو ENTER وستبدأ القراءة.



MP3/WMA

1. اضغط ▲/▼ لاختيار مجلد، ثم اضغط ENTER لرؤية محتويات المجلد.
2. اضغط ▲/▼ لاختيار مسار، ثم اضغط PLAY (تشغيل) أو ENTER. تبدأ القراءة.



بيانات ID3

- أثناء تشغيل ملف يحتوي على معلومات مثل عناوين المسارات، يمكنك رؤية المعلومات بالضغط على DISPLAY (عرض). [Title, Artist, Album, Year, Comment]
- وإذا لم تكن هناك معلومات، فسيتم عرض الرسالة «NO ID3 TAG» (لا توجد بيانات ID3) على شاشة العرض.

تلميح

- إذا كنت في قائمة ملف على قائمة MUSIC وأردت الرجوع إلى قائمة Folder (مجلد)، استخدم ▲/▼ لتمييز [F] ثم اضغط على ENTER.
- اضغط MENU (قائمة) للانتقال إلى الصفحة التالية.
- يمكنك التبديل بين MP3/WMA و JPEG على القرص الذي يحتوي على MP3/WMA و JPEG. اضغط على TITLE (عنوان) مع تمييز كلمة MUSIC أو PHOTO في أعلى القائمة.

تشغيل الأقراص الصوتية أو أقراص MP3/WMA (يتبع)

مميزات الأقراص الصوتية وأقراص MP3 / WMA

إيقاف مؤقت **WMA** **MP3** **CD**

١. اضغط PAUSE (إيقاف مؤقت) أثناء القراءة.

٢. للرجوع إلى القراءة، اضغط PLAY (تشغيل) أو ENTER، أو اضغط PAUSE (إيقاف مؤقت) مرة ثانية.

الانتقال إلى مسار آخر **WMA** **MP3** **CD**

١. اضغط SKIP/SEARCH (تخطي/بحث) (> أو .) لفترة وجيزة أثناء القراءة للانتقال إلى المسار التالي أو للرجوع إلى بداية المسار الحالي.

٢. اضغط SKIP/SEARCH (تخطي/بحث) . مرتين لفترة وجيزة للرجوع إلى المسار السابق.

٣. يمكنك تشغيل أي مسار عن طريق إدخال رقمه.

بحث **WMA** **MP3** **CD**

١. اضغط باستمرار على SKIP/SEARCH (تخطي/بحث) (> أو .) لمدة ثانيتين تقريبًا أثناء القراءة. سيعمل المشغل الآن في وضع SEARCH (بحث).

٢. اضغط باستمرار على زر SKIP/SEARCH (تخطي/بحث) (> أو .) لاختيار السرعة المطلوبة $2X$ ، $4X$ ، $8X$ (للخلف) أو $M2$ ، $M4$ (للأمام).

تتم الإشارة إلى سرعة البحث والاتجاه على شاشة القائمة.

٣. للخروج من وضع SEARCH (بحث)، اضغط PLAY (تشغيل).

تكرار مسار/الكل/إيقاف تشغيل **WMA** **MP3** **CD**

يمكنك تشغيل مسار/الكل على أحد الأقراص.

١. اضغط REPEAT (تكرار) عند تشغيل أحد الأقراص. تظهر أيقونة التكرار.

٢. اضغط REPEAT (تكرار) لاختيار وضع التكرار المطلوب.

• Track (مسار) يكرر المسار الحالي.

• All (الكل) يكرر كل المسارات على القرص.

• Off (إيقاف تشغيل) (لا يوجد عرض) لا يعمل بصفة متكررة.

ملاحظة

في حالة الضغط على SKIP (▶▶) مرة واحدة أثناء القراءة في وضع تكرار مسار، يتم إلغاء القراءة في وضع التكرار.

تكرار A-B **CD**

١. لتكرار تسلسل أثناء قراءة القرص، اضغط A-B عند نقطة البدء المختارة. تظهر أيقونة التكرار و «A» على شاشة القائمة.

٢. اضغط A-B مرة أخرى عند نقطة الانتهاء المختارة. تظهر أيقونة التكرار و «A-B» على شاشة القائمة، ويبدأ التسلسل في التشغيل بصورة متكررة.

٣. لإنهاء التسلسل والرجوع إلى القراءة العادية، اضغط A-B مرة ثانية.

تشغيل الأقراص الصوتية أو أقراص MP3/WMA (يتبع)

ويجب على العملاء أن يلاحظوا أيضاً أن الترخيص مطلوب لتحميل ملفات MP3/WMA والموسيقى من الإنترنت. ولا نمتلك شركتنا أية حقوق لمنع مثل هذا الترخيص. ويجب الحصول على الترخيص دائماً من مالك حقوق الطبع والنشر.

- توافق قرص MP3/WMA مع هذا المشغل محدود كما يلي:
 - عينة التردد في نطاق ٨-٤٨ كيلوهرتز (MP3)، في نطاق ٣٢-٤٨ كيلوهرتز (WMA)
 - معدل البت في نطاق ٨-٣٢ كيلو بايت/ثانية (MP3)، في نطاق ٣٢-١٩٢ كيلو بايت/ثانية (WMA)
 - لا يمكن لمشغل DVD قراءة ملفات MP3/WMA بامتداد مختلف عن «.mp3»/«.wma».
 - يجب أن يكون التنسيق الشكلي لأقراص CD-R هو ISO 9660
 - إذا قمت بتسجيل ملفات MP3/WMA باستخدام برنامج لا يستطيع إنشاء نظام ملفات (على سبيل المثال Direct-CD)، فمن المستحيل قراءة ملفات MP3/WMA. وبالتالي نوصي باستخدام برنامج Easy-CD Creator، الذي ينشأ نظام ملفات متوافق مع ISO 9660.
 - يجب ألا تزيد أسماء الملفات عن ٨ أحرف كحد أقصى ويجب أن تحتوى على امتداد mp3 أو wma..
 - يجب ألا تحتوى الملفات على أحرف خاصة مثل I <>: * ? / إلخ.
 - يجب ألا يتجاوز عدد الملفات الكلي على القرص ٦٥٠ ملف.
- يتطلب مشغل أقراص DVD أقراصاً وتسجيلات لاستيفاء مقاييس فنية معينة لتحقيق أفضل جودة للقراءة. ويتم ضبط أقراص DVD المسجلة مسبقاً على هذه المقاييس. وهناك أنواع عديدة ومختلفة من تنسيقات الأقراص القابلة للتسجيل (بما في ذلك CD-R تحتوى على ملفات MP3 أو WMA) وتتطلب هذه التنسيقات ظروف موجودة مسبقاً (انظر أعلاه) لضمان قراءة متوافقة.

القراءة المبرمجة

تسمح وظيفة البرنامج بتخزين المسارات المفضلة من أي قرص في ذاكرة المشغل. يمكن أن يحتوي البرنامج على ٣٠ مساراً.

١. أدخل قرصاً.

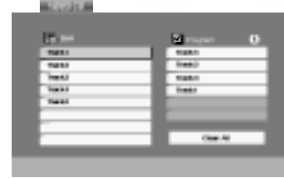
الإقرص الصوتية وأقرص MP3/WMA
تظهر قائمة الأقرص الصوتية أو أقرص MUSIC.

٢. اضغط PROG (برنامج)

تظهر العلامة 1 على يمين كلمة «Program» (برنامج) على الجانب الأيمن من شاشة القائمة.

ملاحظة

اضغط PROG (برنامج) مرة أخرى مع الاستمرار لثوان قليلة، ثم تختفي العلامة 1 للخروج من وضع Program Edit (تحرير برنامج).



قائمة أقرص الفيديو

٣. اختر مساراً في «List» (قائمة)، ثم اضغط ENTER لوضع المسار المختار على قائمة «Program» (برنامج). كرر الخطوات لوضع مسارات إضافية في القائمة.

٤. اضغط ►.

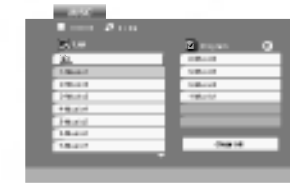
اختر المسار المراد بدء تشغيله في قائمة «Program» (برنامج).

٥. اضغط PLAY (تشغيل) أو ENTER لبدء التشغيل. تبدأ القراءة بالترتيب الذي تمت برمجة المسارات طبقاً له. تتوقف القراءة بعد أن تتم قراءة كل المسارات في قائمة «Program» (برنامج) مرة واحدة.

٦. لاستئناف القراءة العادية من القراءة المبرمجة، اختر مساراً لقائمة (أو MUSIC) الأقرص ثم اضغط PLAY (تشغيل).



قائمة الأقرص الصوتية



قائمة MP3/WMA

قرص الفيديو: اضغط PROG (برنامج) مع الاستمرار لثوان قليلة أثناء توقف القراءة. تظهر قائمة البرنامج. اضغط PROG (برنامج) مع الاستمرار لثوان قليلة للخروج من القائمة.

ملاحظة

بالنسبة لقرص الفيديو ذي خاصية PBC (التحكم في القراءة)، يجب ضبط PBC على Off (إيقاف التشغيل) في قائمة الإعداد لاستخدام القراءة المبرمجة (انظر «PBC» (التحكم في القراءة) صفحة ٣٥).

القراءة المبرمجة (يتبع)

تكرار المسارات المبرمجة

١. اضغط REPEAT (تكرار) عند تشغيل أحد الأقراص. تظهر أيقونة التكرار.

٢. اضغط REPEAT (تكرار) لاختيار وضع التكرار المطلوب.

- Track (مسار) يكرر المسار الحالي.
- All (الكل) يكرر كل المسارات على القائمة المبرمجة.
- Off (إيقاف تشغيل) (لا يوجد عرض) لا يعمل بصفة متكررة.

ملاحظة

في حالة الضغط على ►► مرة واحدة أثناء القراءة في وضع Repeat Track (تكرار مسار)، تتم إلغاء القراءة في وضع التكرار.

مسح مسار من قائمة Program (برنامج)

١. استخدم الأزرار ►▼▲ لاختيار المسار المراد مسحه من قائمة البرنامج.

٢. اضغط CLEAR (مسح). كرر الخطوات لمسح مسارات إضافية من القائمة.

مسح قائمة البرنامج بأكملها

١. اضغط ► للانتقال إلى قائمة «Program» (برنامج).

٢. استخدم ▲/▼ لاختيار «Clear All» (مسح الكل)، ثم اضغط على ENTER.

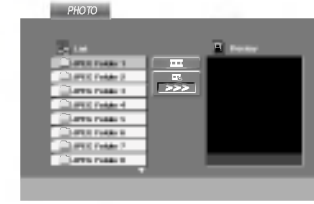
ملاحظة

ويتم مسح كل البرامج عند إخراج القرص أيضاً.

عرض قرص JPEG

يمكن عرض أقراص صور كوداك والأقراص التي تحتوي على ملفات JPEG مع استخدام هذا المشغل.

١. أدخل قرصاً وأغلق العلبة. تظهر قائمة PHOTO (صور) على شاشة التلفاز.



٢. اضغط ▲/▼ لاختيار مجلداً، ثم اضغط ENTER. تظهر قائمة بالملفات الموجودة في المجلد. إذا كنت في قائمة ملف وأردت الرجوع إلى قائمة Folder (مجلد) السابقة، استخدم ▲/▼ في وحدة التحكم عن بعد لتمييز [F] ثم اضغط على ENTER.

٣. وإذا أردت عرض ملف خاص، اضغط ▲/▼ لتمييز ملف ثم اضغط ENTER أو PLAY (تشغيل). وأثناء عرض الملف، يمكنك الضغط على STOP (إيقاف) للانتقال إلى القائمة السابقة (قائمة PHOTO (صور)).

تلميح

- اضغط MENU (قائمة) للانتقال إلى الصفحة التالية.
- توجد أربع خيارات لسرعة الشرائح **■** >>> سريع (Fast) >> عادي (Normal) > بطئ (Slow).
- استخدم الأزرار ▲▼◀▶ لتمييز السرعة. ثم، استخدم ◀▶ لاختيار الخيار المراد استخدامه ثم اضغط ENTER.
- يمكنك التبديل بين MP3/WMA و JPEG على القرص الذي يحتوي على MP3/WMA و JPEG. اضغط على TITLE (عنوان) مع تمييز كلمة MUSIC أو PHOTO في أعلى القائمة.
- اضغط RETURN (رجوع)، معلومات الملف مختفية.

عرض الشرائح JPEG

استخدم الأزرار ▲▼◀▶ لتمييز **■** (عرض الشرائح) ثم اضغط ENTER.

صورة نأبته JPEG

١. اضغط على PAUSE (إيقاف مؤقت) أثناء عرض الشرائح. سيعمل المشغل الآن في وضع PAUSE (إيقاف مؤقت).
٢. للرجوع إلى عرض الشرائح، اضغط PLAY (تشغيل) أو اضغط PAUSE (إيقاف مؤقت) مرة ثانية.

عرض قرص JPEG (يتبع)

توافق قرص JPEG مع هذا المشغل محدود كما يلي:

- وفقاً لحجم ملفات JPEG وعددها، يمكن أن يستغرق مشغل DVD وقتاً طويلاً لقراءة محتويات القرص. وإذا لم ترى عرضاً على الشاشة لدقائق عدة، فمن الممكن أن تكون بعض الملفات طويلة جداً - قم بتقليل دقة ملفات JPEG إلى أقل من ٢ ميجابايت بكسل على أن تكون ٢٧٦٠ x ٢٠٤٨ بكسل وقم بحرق قرص آخر.
- يجب ألا يتجاوز إجمالي عدد الملفات والمجلدات على القرص ٦٥٠ ملفاً.
- قد تكون بعض الأقراص غير متوافقة بسبب وجود تنسيق تسجيل مختلف أو بسبب ظرف خاص بالقرص.
- تأكد أن كافة الملفات المختارة لها امتداد «.jpg» عند نسخها إلى تخطيط القرص.
- وإذا كان امتداد الملفات هو «.jpe» أو «.jpeg»، فأعد تسميتها إلى امتداد الملف «.jpg».
- لن يتمكن مشغل DVD من قراءة أسماء الملفات التي لها امتداد مختلف عن الامتداد «.jpg». ويرغم ذلك يتم عرض الملفات على أنها ملفات صور JPEG في

الانتقال إلى ملف آخر **JPEG**

اضغط SKIP/SEARCH (▶▶ أو ◀◀) أو المؤشر (▶ أو ◀) مرة واحدة أثناء عرض الصورة للانتقال إلى الملف التالي أو السابق.

Zoom (تكبير/تصغير) **JPEG**

استخدم خاصية تكبير/تصغير لتكبير الصورة.
(انظر الصفحة ٢٢)

لتدوير الصورة

اضغط ▲/▼ أثناء عرض الصورة لتدوير الصورة في اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة.

لاستماع موسيقى MP3/WMA أثناء مشاهدة الصور **JPEG**

يمكنك عرض الملفات أثناء الاستماع إلى ملفات موسيقى MP3/WMA المسجلة على نفس القرص.

١. أدخل القرص الذي يحتوي على نوعي الملفات في المشغل.

٢. اضغط TITLE (عنوان) لعرض قائمة PHOTO (صور).

٣. اضغط ▲/▼ لاختيار ملف صور.

٤. استخدم ▶/◀ لاختيار أيقونة ثم اضغط على ENTER.
تبدأ القراءة. ستستمر القراءة حتى يتم الضغط على STOP (إيقاف).

تلميح

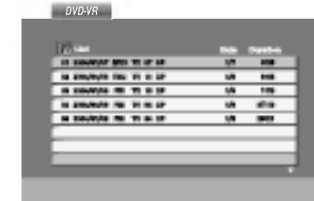
للاستماع إلى الموسيقى أثناء مشاهدة الصور، قم ببرمجة المسارات المطلوبة من قائمة «MUSIC» (موسيقى) ثم استمر كما هو موضح أعلاه.

تشغيل قرص بتنسيق DVD VR

ستشغل هذه الوحدة أقراص DVD-R/RW التي تم تسجيلها باستخدام تنسيق DVD-Video والذي تم إنهاؤه باستخدام جهاز تسجيل DVD.

• ستشغل هذه الوحدة أقراص DVD-RW التي تم تسجيلها باستخدام تنسيق Video Recording (VR) (تسجيل الفيديو).

١. أدخل قرصاً وأغلق العلبة. تظهر قائمة DVD-VR على شاشة التلفاز.



٢. اضغط ▲/▼ لاختيار مسار، ثم اضغط PLAY (تشغيل) أو ENTER وستبدأ القراءة.

ملاحظة

- لا يمكن تشغيل أقراص DVD-R/RW التي لم يتم إنهاؤها باستخدام هذا المشغل.
- تم إنشاء بعض أقراص DVD-VR ذات البيانات CPRM باستخدام DVD RECORDER (جهاز تسجيل DVD). لا يدعم المشغل هذه الأنواع من الأقراص ويعرض الرسالة «CHECK DISC» (افحص القرص).

ما هو 'CPRM'؟

CPRM هو نظام حماية ضد النسخ (مع نظام تراحم) يسمح فقط بتسجيل «نسخة واحدة» من برامج البث. ويعني CPRM حماية محتوى الوسائط القابلة للتسجيل.

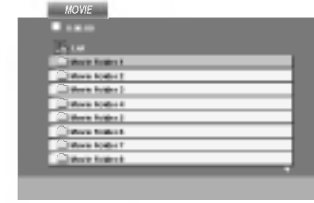
وهذا المشغل متوافق مع CPRM، والذي يعني أنه يمكن تسجيل برامج بث من نسخة واحدة، ولكن لا يمكن عمل نسخة من تلك التسجيلات.

يمكن عمل تسجيلات CPRM فقط على أقراص DVD-RW التي تم تنسيقها في وضع VR، ويمكن تشغيل تسجيلات CPRM باستخدام مشغلات متوافقة مع CPRM فقط.

تشغيل قرص فيلم DivX

يمكنك تشغيل قرص DivX باستخدام مشغل أقراص DVD هذا .

١. أدخل قرصاً وأغلق العلبة. تظهر قائمة MOVIE (فيديو) على شاشة التلفاز .



٢. اضغط ▲/▼ لاختيار مجلداً، ثم اضغط ENTER. تظهر قائمة بالملفات الموجودة في المجلد. إذا كنت في قائمة ملف وأردت الرجوع إلى قائمة Folder (مجلد)، استخدم ▲/▼ في وحدة التحكم عن بعد لتمييز [] ثم اضغط على ENTER.

٣. وإذا أردت عرض ملف خاص، اضغط ▲/▼ لتمييز ملف ثم اضغط ENTER أو PLAY (تشغيل).

٤. اضغط STOP (إيقاف) للخروج.

تلميح

- اضغط MENU (قائمة) للانتقال إلى الصفحة التالية.
- يمكنك التبديل بين MUSIC (موسيقى)، و PHOTO (صور)، و MOVIE (فيديو) على القرص الذي يحتوي على MP3/WMA و JPEG، وملفات MOVIE (فيديو). اضغط TITLE (عنوان) مع تمييز كلمة MUSIC (موسيقى)، و PHOTO (صور)، و MOVIE (فيديو) في أعلى القائمة.

توافق قرص DivX مع هذا المشغل محدود كما يلي:

- حجم الدقة المتاح لملفات DivX تحت ٧٢٠ x ٥٧٦ (عرض x طول) بكسل.
 - يتاح اسم ملف ترجمة أفلام DivX في حدود ٥٦ حرف.
 - إذا كان هناك رمزاً لا يمكن عرضه في ملف DivX، فسيظهر كعلامة «_» على شاشة العرض.
 - إذا زاد عدد إطارات الشاشة عن ٣٠ في كل ثانية، فربما لا تعمل هذه الوحدة بشكل عادي.
 - إذا لم يكن هناك فصل بين بناء الصوت والفيديو في الملف المسجل، فسيتم إخراج الصوت أو الفيديو وليس كلاهما معاً.
 - إذا كان الملف مسجلاً بتقنية GMC، فالوحدة تدعم ١ نقطة فقط لمستوى التسجيل. *GMC؟
- GMC هي اختصار للتعبير Global Motion Compensation (التعويض العام للحركة). وهي أداة تشفير محددة في معيار MPEG4. ويتاح هذا الخيار لبعض مشغري MPEG4، مثل DivX أو Xvid.
- هناك مستويات مختلفة من تشفير GMC، وعادة يسمى \-نقطة، أو ٢-نقطة، أو ٣-نقطة GMC.

ملفات DivX القابلة للتشغيل

- "avi"، أو "mpg"، أو "mpeg"

تنسيقات المخطوطات القابلة للتشغيل

- "DIVX3.xx"، "DIVX4.xx"، "DIVX5.xx"، أو "XVID"، "MP43"، "3IVX"

تنسيقات الصوت القابلة للتشغيل

- "Dolby Digital"، "DTS"، "PCM"، "MP3"، "WMA"
- عينة التردد في نطاق ٨-٤٨ كيلوهرتز (MP3)، في نطاق ٣٢-٤٨ كيلوهرتز (WMA)
- معدل البت في نطاق ٨-٢٢ كيلو بايت/ثانية (MP3)، في نطاق ٣٢-١٩٢ كيلو بايت/ثانية (WMA)

الاعدادات الأولية

اللغة

باستخدام قائمة الإعداد، يمكنك إجراء العديد من التعديلات للعناصر مثل الصورة والصوت. يمكنك أيضاً ضبط لغة لترجمة الأفلام وقائمة الإعداد، بين الأشياء الأخرى. لمزيد من التفاصيل حول كل عنصر من قائمة الإعداد، انظر صفحات ٣٣ إلى ٣٨.

لعرض القائمة والخروج منها:

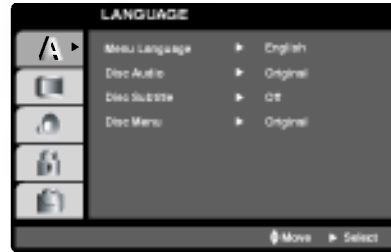
اضغط (إعداد) SETUP لعرض القائمة. سيؤدي الضغط لمدة ثانية على SETUP (إعداد) إلى العودة إلى الشاشة الأولية.

للانتقال إلى المستوى التالي:

اضغط على ► على وحدة التحكم عن بعد.

للرجوع إلى المستوى السابق:

اضغط على ◀ على وحدة التحكم عن بعد.



لغة القائمة

اختر لغة لقائمة الإعداد والعرض على الشاشة.

قائمة القرص/لغة ترجمة الأفلام/صوت القرص DVD

اختر اللغة التي تفضلها لمسار الصوت (صوت القرص)، وترجمة الأفلام، وقائمة القرص.

اللغة الأصلية: تشير إلى اللغة الأصلية التي تم تسجيل القرص بها.

لغات أخرى: لاختيار لغة أخرى، اضغط الأزرار الرقمية ثم ENTER لإدخال رقم مطابق مكون من ٤ أرقام وفقاً لقائمة رموز اللغات في الفصل المرجعي. في حالة إدخال رمز لغة خطأ، اضغط CLEAR (مسح).

التشغيل العام

١. اضغط SETUP (إعداد). تظهر قائمة الإعداد.

٢. استخدم ▲/▼ لتحديد الخيار المطلوب، ثم اضغط على ► للانتقال إلى المستوى الثاني. ستظهر الشاشة الإعداد الحالي للعنصر المختار، والإعداد (الإعدادات) البديلة.

٣. استخدم ▲/▼ لتحديد الخيار المطلوب التالي، ثم اضغط على ► للانتقال إلى المستوى الثالث.

٤. استخدم ▲/▼ لتحديد الإعداد المطلوب، ثم اضغط ENTER لتأكيد الاختيار. تتطلب بعض العناصر خطوات إضافية.

٥. اضغط SETUP (إعداد) أو PLAY (تشغيل) للخروج من قائمة الإعداد.

الإعدادات الأولية (يتبع)

العرض



بعد التلفاز DVD

3:4: اختر هذا الوضع عندما يكون بعد جهاز التلفاز الموصل هو 3:4 القياسي.
9:16 wide: اختر هذا الوضع عندما يكون بعد جهاز التلفاز الموصل هو 9:16 wide.

وضع العرض DVD

يعمل إعداد وضع العرض فقط عندما يكون وضع بعد التلفاز مضبوطاً على «3:4».
Letterbox: يعرض صورة عريضة مع أشرطة في الأجزاء العلوية والسفلية من الشاشة.
Panscan: يعرض صورة عريضة على الشاشة بأكملها تلقائياً ويقطع الأجزاء التي لا تتواءم مع حجم الشاشة.

الصوت

يوجد مجموعة من خيارات الإخراج الصوتي بكل قرص DVD. اضبط خيارات AUDIO (الصوت) للمشغل وفقاً لنوع النظام الصوتي الذي تستخدمه.



DVD DivX MPEG / DTS / دولبي الرقمي

Bitstream (تدفق البت): اختر «Bitstream» (تدفق البت) إذا كان قابس DIGITAL OUT (مخرج الصوت الرقمي) لمشغل DVD موصلاً بمضخم صوت أو أي جهاز آخر مزود بوحدة فك تشفير دولبي الرقمي، أو DTS أو MPEG PCM (لدولبي الرقمي/MPEG): اختر عند الاتصال بمضخم صوت استريو رقمي ذي ٢ قناة. سيتم دمج أقراص DVD المشفرة باستخدام دولبي الرقمي أو MPEG إلى صوت PCM ٢ قناة.
Off (إيقاف تشغيل) (DTS): إذا اخترت «Off» (إيقاف تشغيل)، فإن إشارة DTS لن تكون إخراجاً من خلال قابس DIGITAL OUT (مخرج الصوت الرقمي).

الإعدادات الأولية (يتبع)

DVD عينة التردد (التردد)

إذا كان جهاز الاستقبال أو مضخم الصوت غير قادر على معالجة إشارات ٩٦ كيلوهرتز، اختر ٤٨ كيلوهرتز. عند تحديد هذا الاختيار، ستحول الوحدة كل إشارات ٩٦ كيلو هرتز إلى ٤٨ كيلو هرتز حتى يتسنى للنظام فك تشفيرها.

إذا كان جهاز الاستقبال أو مضخم الصوت قادراً على معالجة إشارات ٩٦ كيلوهرتز، اختر ٩٦ كيلوهرتز. عند تحديد هذا الاختيار، سيمرر الجهاز كل أنواع الإشارات دون أية معالجة إضافية.

راجع التوثيق الخاص بمضخم الصوت للتحقق من قدراته.

DVD DivX التحكم في المدى الديناميكي (DRC)

بتنسيق DVD يمكنك الاستماع إلى المسارات الصوتية المبرمجة بأفضل تقديم ممكن لصوت واقعي ودقيق، وهذا بفضل استخدام تكنولوجيا الصوت الرقمي. غير أنه فب بعض الأحيان، قد ترغب في ضغط المدى الديناميكي للإخراج الصوتي (الفرق بين أعلى أصوات وأهداها). حتى يتسنى لك الاستماع إلى الفيلم بمستوى صوت أقل دون فقد نقاء الصوت. اضبط DRC على On (تشغيل) للحصول على هذا التأثير.

DVD Vocal

اضبط Vocal على On فقط عند تشغيل DVD كاروكي متعدد القنوات. قنوات كاروكي على القرص سوف تمتزج لتصبح صوت ستريو تقليدي.

بنود أخرى

يمكن تغيير إعدادات PBC (التحكم في القراءة) و Auto Play (التشغيل التلقائي) و Divx (R) VOD .



DVD PBC (التحكم في القراءة)

اضبط التحكم في القراءة (PBC) على On (تشغيل) أو Off (إيقاف تشغيل).

On (تشغيل): تتم قراءة أقراص الفيديو ذات خاصية PBC (التحكم في القراءة) طبقاً لهذه الخاصية.

Off (إيقاف تشغيل): تتم قراءة أقراص الفيديو ذات خاصية PBC (التحكم في القراءة) بنفس الطريقة التي تتم بها قراءة الأقراص الصوتية.

DVD Auto Play (التشغيل التلقائي)

يمكن إعداد المشغل بحيث يتم تشغيل قرص DVD تلقائياً في كل مرة يتم فيها إدخال قرص DVD في المشغل. إذا تم ضبط وضع Auto Play (التشغيل التلقائي) على On (تشغيل)، فسيبحث المشغل عن العنوان الذي يحتوي على أطول وقت للقراءة وقراءته تلقائياً.

On (تشغيل): وظيفة Auto Play (التشغيل التلقائي) نشطة.

Off (إيقاف تشغيل): وظيفة Auto Play (التشغيل التلقائي) غير نشطة.

ملاحظات

قد لا تعمل وظيفة Auto Play (التشغيل التلقائي) مع بعض أقراص DVD.

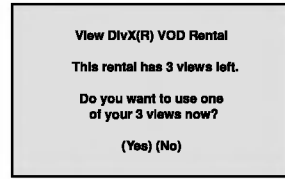
الإعدادات الأولية (يتبع)

DivX DivX(R) VOD

ملاحظات
إذا قمت باستئجار ملف DivX VOD فإن هناك العديد من الخيارات لقيود العرض كما هو موضح أدناه.

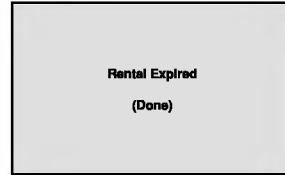
يمكنك عرض كود التسجيل DivX DRM (إدارة الحقوق الرقمية) للوحدة الخاصة بك فقط.

- عرض الرقم الذي يمكنك مشاهدة الملف به.

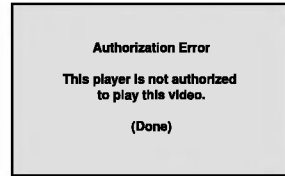


- انتهاء مدة الإيجار.

يتم استخدام كود التسجيل لخدمة VOD (فيديو عند الطلب) لدي وكيل الصيانة. يمكنك شراء أو استئجار ملف فك شفرة فيلم.



- عرض خطأ التصديق.



الإعدادات الأولية (يتبع)

التأمين (الرقابة الأبوية)

الإعدادات الأولية

أدخل رمزاً مكوناً من أربعة أرقام واضغط على ENTER. أدخله مرة أخرى ثم اضغط على ENTER للتحقق. في حالة حدوث خطأ قبل الضغط على ENTER، اضغط على CLEAR (مسح).

٣. اختر تصنيفاً من ١-٨ باستخدام زر ▲/▼.

التصنيف من ١-٨: التصنيف الأول (١) يتضمن أشد القيود، بينما التصنيف الثامن (٨) هو أخفها.

Unlock (إلغاء التأمين)

في حالة اختيار Unlock (إلغاء التأمين)، فلن تكون ميزة الرقابة الأبوية نشطة وبذلك يتم تشغيل القرص بالكامل.

ملاحظات

إذا قمت بضبط تصنيف للقارئ، فستتم قراءة كل مشاهد الفيلم ذات نفس التصنيف أو ذات التصنيف الأقل. ولن تتم قراءة المشاهد ذات التصنيف الأعلى إلا في حالة توفر مشهد بديل على القرص. ويجب أن يحتوي هذا المشهد البديل على نفس التصنيف أو تصنيف أقل. وفي حالة عدم العثور على بديل مناسب، فستتوقف القراءة. يجب إدخال كلمة المرور المكونة من ٤ أرقام أو تغيير مستوى التصنيف حتى تتنسى قراءة القرص.

٤. اضغط على ENTER لتأكيد اختيار التصنيف، ثم اضغط على SETUP (إعداد) للخروج من القائمة.



التصنيف DVD

تحتوي بعض الأفلام على مشاهد غير مناسبة للأطفال. وبالتالي، قد تحتوي الأقراص على معلومات للرقابة الأبوية تسري على القرص بأكمله أو على بعض مشاهد منه. ويتم تصنيف هذه المشاهد من ١ إلى ٨ طبقاً للدولة. وهناك بعض المشاهد متاحة بصور أكبر على بعض الأقراص.

وتسمح ميزة الرقابة الأبوية من منع الوصول إلى المشاهد التي تأتي تحت مستوى التصنيف الذي قمت بإدخاله، وبهذا تمنع الأطفال من القدرة على عرض تلك المحتويات التي تعتقد أنها غير مناسبة لهم.

١. اختر «Rating» (تصنيف) في قائمة LOCK (تأمين) ثم اضغط ▶.

٢. وللوصول إلى ميزات Rating (تصنيف) و Password (كلمة المرور) و Country Code (رمز الدولة)، يجب إدخال رمز تأمين مكون من أربعة أرقام قمت بتكوينه. وفي حالة عدم إدخال رمز التأمين، فستطالب بإدخاله.

الإعدادات الأولية (يتبع)

كلمة المرور (رمز التأمين)

يمكن إدخال كلمة مرور أو تغييرها.

١. اختر « Password » (كلمة مرور) في قائمة LOCK (تأمين) ثم اضغط ►.
٢. اتبع الخطوة ٢ كما هو موضح على اليمين. تم تمييز « Change » (تغيير) أو « New » (جديدة).
٣. أدخل الرمز الجديد المكون من ٤ أرقام، ثم اضغط ENTER. أدخله مرة أخرى للتحقق.
٤. اضغط SETUP (إعداد) للخروج من القائمة.

في حال نسيان رمز التأمين

في حالة نسيان رمز التأمين، يمكنك مسحه باتباع الخطوات التالية

١. اضغط SETUP (إعداد) لعرض قائمة الإعدادات.
٢. أدخل الرقم التالي « 210499 »، وسيتم مسح رمز التأمين.
٣. أدخل رمزاً جديداً كما هو موضح أعلاه.

رمز الدولة DVD

أدخل رمز الدولة/المنطقة التي تم استخدامها لتصنيف قرص فيديو DVD، طبقاً للقائمة الموجودة في الفصل المرجعي.

١. اختر « Country Code » (رمز الدولة) في قائمة LOCK (تأمين) ثم اضغط ►.
٢. اتبع الخطوة ٢ كما هو موضح على اليمين (تصنيف).
٣. اختر الحرف الأول باستخدام زري ▲/▼.
٤. اضغط ENTER لاختيار الحرف الثاني باستخدام الأزرار ▲/▼.
٥. اضغط ENTER لتأكيد اختيار رمز الدولة.

إعداد المشغل

يمكن أن يحدث تشويش لصورة أو صوت أي جهاز تلفاز أو VCR أو راديو قريب أثناء القراءة. وفي مثل هذه الحالة، ضع المشغل بعيداً عن التلفاز أو VCR أو الراديو، أو أغلق الوحدة بعد إخراج القرص منها.

وصلات مشغل أقراص DVD

ووفقاً لنوع التلفاز وأي جهاز آخر، توجد عدة طرق يمكن توصيل المشغل بها. الرجاء الرجوع إلى أدلة استخدام التلفاز والفيديو، ونظام الاستريو وأية أجهزة أخرى للحصول على معلومات إضافية خاصة بالتوصيل.

وصلات الصوت والفيديو بالتلفاز

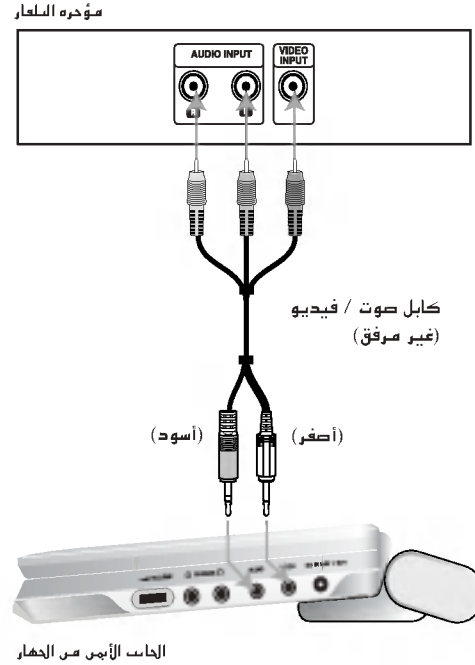
تأكد من توصيل مشغل DVD بالتلفاز مباشرة وليس بـ VCR، وإلا فيمكن أن تكون صورة DVD مشوهة طبقاً لنظام الحماية ضد النسخ.

VIDEO (فيديو) :

صل قابس VIDEO OUT (مخرج الفيديو) الموجود بمشغل DVD بقابس مدخل الفيديو في التلفاز باستخدام كابل الفيديو.

وصلة الصوت بالتلفاز:

صل قابس AUDIO OUT (مخرج الصوت) الأيسر والأيمن في مشغل أقراص DVD بقابسي مدخل الصوت الأيسر/الأيمن في التلفاز باستخدام كابلات الصوت. لا تصل قابس AUDIO OUT (مخرج الصوت) الخاص بمشغل أقراص DVD بقابس مدخل الحاكي (جهاز التسجيل) للنظام الصوتي.

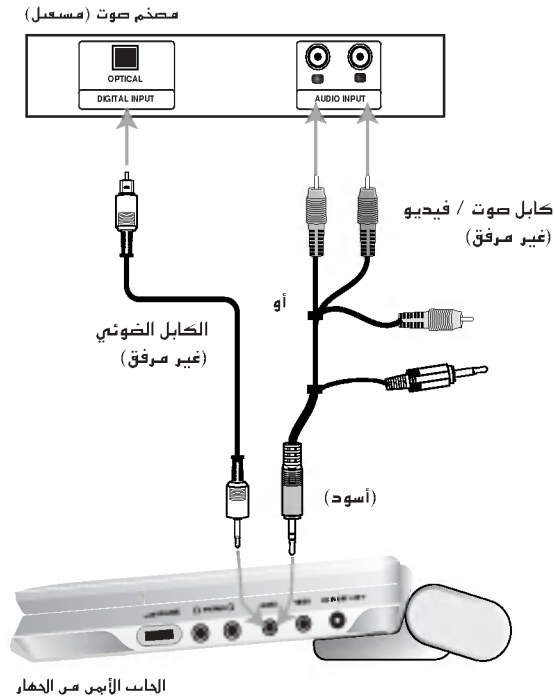


ينبغي ضبط مفتاح دخل A/V على الوضع «A/V OUT» (A/V خروج)

إعداد المشغل (يتبع)

وصلة الصوت بجهاز اختياري

صل مشغل DVD بالجهاز الاختياري لإخراج الصوت.



ينبغي ضبط مفتاح دخل A/V على الوضع «A/V OUT» (A/V خروج)

مضخم صوت مزود باستريو تناظري ٢-قناة أو Pro Logic / Doyby Pro Logic II : صل قابسي AUDIO OUT (مخرج الصوت) الأيسر والأيمن في مشغل أقراص DVD بقابسي مدخل الصوت الأيسر/الأيمن في مضخم الصوت، أو المستقبل، أو نظام الاستريو، باستخدام كابلات الصوت.

مضخم صوت مزود باستريو رقمي ٢-قناة (PCM) أو جهاز استقبال فيديو/صوت مزود بوحدة فك شفرات متعددة القنوات (Dolby Digital™، أو MPEG 2، أو DTS) صل قابسي DIGITAL AUDIO OUT (مخرج الصوت الرقمي) بقابس الإدخال المتوافق في مضخم الصوت. استخدم كابل صوت رقمي اختياري.

الصوت الرقمي متعدد القنوات

تعطي وصلة القنوات المتعددة الرقمية أفضل جودة صوت. ولعمل ذلك، ستحتاج إلى جهاز استقبال فيديو/صوت متعدد القنوات يدعم واحداً أو أكثر من تنسيقات الصوت المدعومة من قبل مشغل أقراص DVD مثل MPEG 2، ودولبي الرقمي وDTS. راجع دليل جهاز الاستقبال والشعارات الموجودة على الواجهة الأمامية لجهاز الاستقبال.

ملاحظات

- إذا لم يتطابق تنسيق الإخراج الرقمي قدرات جهاز الاستقبال، فسيعطي جهاز الاستقبال صوت مشوه قوي أو لن يعطي صوتاً على الإطلاق.
- يمكن الحصول على صوت رقمي مجسم لستة قنوات عبر الوصلة الرقمية إذا كان جهاز الاستقبال مجهزاً بوحدة فك تشفير رقمية متعددة القنوات فقط.
- لرؤية تنسيق الصوت لقرص DVD الحالي على شاشة العرض، اضغط AUDIO (صوت).

اكتشاف الأعطال وإصلاحها

المراجع

المشكلات	السبب	الحل
لا توجد طاقة.	<ul style="list-style-type: none"> • سلك الطاقة مفصول. • البطارية غير مشحونة. 	<ul style="list-style-type: none"> • صل سلك الطاقة بإحكام في مأخذ التيار بالحائط. • أعد شحن البطارية.
لا تظهر صورة على شاشة العرض البلورية أو التلفاز (بما في ذلك الفيديو من جهاز آخر).	<ul style="list-style-type: none"> • كابل الفيديو غير موصل بإحكام. • مفتاح AV IN/OUT (إدخال/إخراج AV) غير مضبوط بإحكام. 	<ul style="list-style-type: none"> • صل كابل الصوت في القوابس بإحكام. • اضبط مفتاح AV IN/OUT (إدخال/إخراج AV) بإحكام. - أثناء تشغيل أحد الأقراص، اضبط مفتاح AV IN/OUT (إدخال/إخراج AV) على وضع OUT (إخراج). - أثناء عرضك للفيديو من جهاز آخر، اضبط مفتاح AV IN/OUT (إدخال/إخراج AV) على وضع IN (إدخال).
لا يوجد صوت.	<ul style="list-style-type: none"> • وضع LCD على OFF (إيقاف التشغيل). • تأكد أن زر التحكم في السطوع مضبوط على «-». • التلفاز غير مضبوط لاستقبال إخراج إشارة DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> • اختر وضعاً لشاشة العرض البلورية غير وضع OFF (إيقاف التشغيل). • اضبط السطوع. • اختر وضع إدخال الفيديو المناسب على التلفاز حتى تظهر الصورة من مشغل DVD على شاشة التلفاز.
لا يوجد صوت.	<ul style="list-style-type: none"> • الجهاز الموصل بكابل الصوت غير مضبوط لاستقبال إخراج إشارة DVD. • الكابلات الصوتية غير موصلة بإحكام. 	<ul style="list-style-type: none"> • اختر وضع الإدخال الصحيح للمستقبل الصوتي حتى يتسنى لك الاستماع إلى الصوت من مشغل DVD. • صل كابل الصوت في القوابس بإحكام.
مشغل DVD لا يبدأ القراءة.	<ul style="list-style-type: none"> • تم إدخال قرص غير قابل للقراءة. • مستوى التصنيف مضبوط. 	<ul style="list-style-type: none"> • أدخل قرصاً قابلاً للقراءة (تأكد من نوع القرص ونظام الألوان والرمز الإقليمي). • قم بإلغاء خاصية مستوى التصنيف أو غير مستوى التصنيف.
لا توجد استجابة عند الضغط على الأزرار.	<ul style="list-style-type: none"> • تمنع بعض الأقراص بعض عمليات التشغيل. 	<ul style="list-style-type: none"> • قد يظهر رمز «Ⓢ» على الشاشة أثناء التشغيل.
لا يعمل التحكم عن بعد بشكل سليم.	<ul style="list-style-type: none"> • جهاز التحكم عن بعد بعيد جداً عن مشغل DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> • شغل جهاز التحكم عن بعد في مدى ٢٣ قدماً (٧ أمتار).

رموز اللغات

استخدم هذه القائمة لإدخال اللغة المطلوبة للإعدادات الأولية التالية
صوت القرص، لغة ترجمة أفلام القرص، قائمة القرص.

الرمز	اللغة	الرمز	اللغة	الرمز	اللغة	الرمز	اللغة
8373	السنغالية	7678	اللينجالية	7074	الفجبية	6566	الأبخازيانية
8375	السيلوفانكية	7684	الليتوانية	7073	الفنلندية	6565	الأفارية
8376	السيلوفانية	7775	المقدونية	7082	الفرنسية	6570	الأفريكانية
8379	الصومالية	7771	المالاجيزية	7089	الفريزيانية	8381	الألبانية
6983	الإسبانية	7783	الماليزية	7176	الغاليشية	6577	الأمهارية
8385	السودانية	7776	المالاية	7565	الجورجية	6582	العربية
8387	السواحيلية	7784	المالطية	6869	الألمانية	7289	الأمينية
8386	السويد	7773	الماروية	6976	اليونانية	6583	الأساميزية
8476	تاجالوج	7782	الماراتية	7576	الجرينلاندية	6588	الأميرية
8471	الطاجكية	7779	المولدافينية	7178	الغوارانية	6590	الأذربيجانية
8465	التاميلية	7778	المغولية	7185	الجوجاراتية	6665	البشكيرية
8484	التاتارية	7865	التوارية	7265	الهاوسا	6985	الباسكية
8469	التيلوجية	7869	النيبالية	7387	العبرية	6678	البنغالية
8472	التايلاندية	7879	النرويجية	7273	الهندية	6890	البهايتينية
6679	التبتية	7982	الأوربية	7285	الجزرية	6672	البيهارية
8473	التيجرينية	8065	البنجابية	7383	الآيسلندية	6682	البريطونية
8479	التونجية	8083	الباشتو	7378	الآندونيسية	6671	البلغارية
8482	التركية	7065	الفارسية	7365	إنترلينجوا	7789	البورمية
8475	التركمانية	8076	البولندية	7165	الآيرلندية	6669	البيلاروسية
8487	التوى	8084	البرتغالية	7384	الإيطالية	7577	الكمبودية
8575	الأوكرانية	8185	كويتشية	7465	اليابانية	6765	الكتالانية
8582	الأوردية	8277	رايتو رامونس	7487	الجابانية	9072	الصينية
8590	الأوزبكستانية	8279	الرومانية	7578	كانادا	6779	الكورسيكانية
8673	الفيتنامية	8285	الروسية	7583	الكشميرية	7282	الكرواتية
8679	الغولابوكية	8377	سامون	7575	الكاراخية	6783	التشيكية
6789	الويليزية	8365	السانسكريتية	7589	الكيرغيزية	6865	الدانمركية
8779	الولوفيه	7168	الإسكتلندية العاليلية	7579	الكورية	7876	الهولندية
8872	الهاوسا	8382	السويد	7585	الكردية	6978	الإنجليزية
7473	البيدية	8372	الصرب-كرواتية	7679	الليتوانية	6979	اسيرانتو
8979	اليوروبية	8378	الصومالية	7665	اللاتينية	6984	الآستونية
9085	الزولية	8368	السندية	7686	اللاتيفية	7079	الفاروسية

رموز الدول

اختر رمز دولة من هذه القائمة.

المراجع

الدولة	الرمز	الدولة	الرمز	الدولة	الرمز	الدولة	الرمز
أفغانستان	AF	ماليزيا	MY	أثيوبيا	ET	أفغانستان	AF
الأرجنتين	AR	المالديف	MV	فيجي	FJ	الأرجنتين	AR
أستراليا	AU	ميكسيكو	MX	فنلندا	FI	أستراليا	AU
النمسا	AT	موناكو	MC	فرنسا	FR	النمسا	AT
بلجيكا	BE	منغوليا	MN	ألمانيا	DE	بلجيكا	BE
بوتان	BT	المغرب	MA	بريطانيا العظمى	GB	بوتان	BT
بوليفيا	BO	نيبال	NP	اليونان	GR	بوليفيا	BO
البرازيل	BR	هولندا	NL	جرين لاند	GL	البرازيل	BR
كمبوديا	KH	جزر أنتيليز بهولندا	AN	الجزر	HM	كمبوديا	KH
كندا	CA	نيوزيلندا	NZ	المجر	HU	كندا	CA
تشيلي	CL	نيجيريا	NG	الهند	IN	تشيلي	CL
الصين	CN	النرويج	NO	أندوسيا	ID	الصين	CN
كولومبيا	CO	عمان	OM	إسرائيل	IL	كولومبيا	CO
الكونغو	CG	باكستان	PK	إيطاليا	IT	الكونغو	CG
كوستاريكا	CR	بناما	PA	جامايكا	JM	كوستاريكا	CR
كرواتيا	HR	باراجواي	PY	اليابان	JP	كرواتيا	HR
جمهورية التشيك	CZ	الفلبين	PH	كينيا	KE	جمهورية التشيك	CZ
الدنمارك	DK	بولندا	PL	الكويت	KW	الدنمارك	DK
الإكوادور	EC	البرتغال	PT	ليبيا	LY	الإكوادور	EC
مصر	EG	رومانيا	RO	لوكسمبورج	LU	مصر	EG
السلفادور	SV	الاتحاد الروسي	RU			السلفادور	SV

المواصفات

مشغل DVD

مصدر التيار الكهر:

تيار مستمر ٩,٨ فولت (طرف مهائئ تيار متردد)، تيار مستمر ٧,٤ فولت (بطارية)

استهلاك التيار الكهربائي: ٣٥ وات بالبطارية

الوزن: ١,٤٦ رطل (٠,٦٦ كجم) (بدون علبة البطارية)

الأبعاد الخارجية (الطول × العرض × الارتفاع):

١,١ × ٧,٥ × ٦,٣ بوصة (١٩٠ × ٢٨ × ١٥٩,٥ مم)

نظام الإشارة: PAL

الليزر:

DVD طول موجي ليزر ٦٦٢ + ٢٥ / ٦٦٢ - ١٥ نانومتر

CD طول موجي ليزر ٧٨٥ + ٢٥ / ٧٨٥ - ١٥ نانومتر

مدى التردد (الصوت):

صوت DVD الطولي ٤٨ كيلو هرتز، رقمي ٨ هرتز إلى ٢٠ كيلو هرتز

٩٦ كيلو هرتز، رقمي ٨ هرتز إلى ٤٤ كيلو هرتز

معدل الإشارة إلى الضوضاء (صوتي): أكثر من ٩٥ ديسيبل

المحص الديناميكي (صوتي): أكثر من ٩٥ ديسيبل

التشوه التوافقي (صوتي): ٠,٠٠٨ /

درجة ظروف:

التشغيل من ٥ درجة فهرنهايت إلى ٣٥ درجة فهرنهايت، حالة التشغيل أفقي

الموصلات

إدخال / إخراج فيديو (VIDEO In/Out)

١,٠ (p-p)، ٧٥ Ω، تزامن سلبي، ٣,٥ مم قابس صغير ١ ×

صوتي الإدخال / صوتي الإخراج (إدخال/إخراج الصوت، صوت متماثل):

٢,٠ فولت (١ كيلو هرتز، ٠ ديسيبل) ٣,٥ مم قابس صغير ١ ×

طرف سماعات أذن: ٣,٥ مم، قابس ستريو صغير ٢ ×

شاشة عرض بلورية

حجم اللوحة: عرض ٧ بوصة (قطري)

نظام عرض الصور على شريط R.G.B

نظام نقل الحركة TFT مصفوفة نشطة

دقة: ٢٢٤ x ٤٨٠ x ٣ (بعد بكسل فعال أكثر من ٩٩,٩٩ /)

الملاحقات المرفقة

- ١ كابل RCA Audio/Video
- ١ مهائئ التيار المتردد (DP-AC80)
- ١ سلك التيار الكهربائي
- ١ محول السيارة (DP-CA80)
- ١ علبة البطارية (DP-BS830)
- ١ التحكم عن بعد
- ١ بطارية التحكم عن بعد (الليثيوم)
- ١ حقيبة الحمل

● قد يتم تعديل هذه التصميمات والمواصفات بدون إشعار مسبق.